C 52
E 361

97.022

ВОЗВРАТИТЕ КНИГУ НЕ ПОЗЖЕ
обозначенного здесь срока

ГУП «СОЛТИ». Зак. 3037. Тир. 100000. 18.10.07.

СССР. Пролетарии всех стран, соединяйтесь!

52
Е 361

ГИДРОГРАФИЧЕСКОЕ УПРАВЛЕНИЕ УВМС РККА
Гидро-метеорологический сектор

HYDROGRAPHIC DEPARTMENT
Hydro-Meteorological section

ЕЖЕГОДНИК ПРИЛИВОВ СЕВЕРНОГО ЛЕДОВИТОГО ОКЕАНА И БЕЛОГО МОРЯ на 1935 г.

TIDE TABLES FOR THE ARCTIC AND WHITE SEA FOR THE YEAR 1935

Краевая библиотека
Обязательный экземпляр государственной книжной палаты
Пользоваться бережно!

5043 к
Кабинет Севера.

Издание Гидрографического управления УВМС РККА
ЛЕНИНГРАД
1934

97022

СССР. Пролетарии всех стран, соединяйтесь!

ГИДРОГРАФИЧЕСКОЕ УПРАВЛЕНИЕ УВМС РККА
Гидро-метеорологический сектор

С52
Е361

HYDROGRAPHIC DEPARTMENT
Hydro-Meteorological section

ЕЖЕГОДНИК ПРИЛИВОВ СЕВЕРНОГО ЛЕДОВИТОГО ОКЕАНА И БЕЛОГО МОРЯ на 1935 г.

97022.

TIDE TABLES FOR THE ARCTIC AND WHITE SEA FOR THE YEAR 1935

1966 г.
АРХАНГЕЛЬСК
Краевая Библиотека
ОБЯЗАТЕЛЬНЫЙ ЭКЗЕМПЛЯР ГОСУДАРСТВЕННОЙ КНИЖНОЙ ПАЛАТЫ
ПОЛЬЗОВАТЬСЯ БЕРЕЖНО!
Р11-5,3
1948
Кабинет Севера Обл Библиотеки им. А. Н. Добролюбова
1955

Издание Гидрографического управления УВМС РККА
ЛЕНИНГРАД
1934

5043
1995

52

2002

2010

Редаатор *Н. Мамонтов* Техн. редактор *А. Казанская*
Сдано в набор 9/VIII 1934 г., подписано к печати 21/XII 1934 г., 6½ печ. л.
50 000 зн. в листе. Формат бумаги 72 × 105.
Леноблгорлит 27511. 7ираж 1.200 экз. Зак. № 3978.
Картотип. Гидр. упр. Упр. В.-М. Сил РККА. Ленинград, зд. Гл. Адмиралт.

Нейтрализация
20 10 г.

ОГЛАВЛЕНИЕ

Стр.

Предисловие 5

I

Северный Ледовитый океан . . . . . 7—59
Введение 9
Таблица I. — Времена и высоты полных и малых вод в Екатерининской Гавани 13
Таблица II. — Высоты уровня моря в Екатерининской Гавани для каждого часа суток 21
Таблица III. — Поправки времен полных и малых вод в Екатерининской Гавани для получения времен тех же вод по поясному времени в других пунктах Северного Ледовитого океана 35
Таблица IV. — Высоты уровня моря в некоторых пунктах Северного Ледовитого океана, соответствующие данным высотам уровня в Екатерининской Гавани 41
Таблица V. — Поправки высоты уровня моря при данной высоте барометра 48
Таблица VI. — Направление и скорость приливо-отливных течений для некоторых мест прибрежной полосы Мурмана 49
Примеры 57

II

Белое море (Район к югу от линии Святой Нос — Канин Нос) . . . . 61—106
Введение 63
Таблица I. — Времена и высоты полных и малых вод в Кеми (о-в Попов) 67
Таблица II. — Высоты уровня моря в Кеми (о-в Попов) для каждого часа суток 75
Таблица III. — Поправки времен полных и малых вод в Кеми (о-в Попов) для получения времен тех же вод по поясному времени в других пунктах Белого моря 89
Таблица IV. — Высоты уровня моря в других пунктах Белого моря, соответствующие данным высотам уровня в Кеми (о-в Попов) . . . 93
Таблица V. — Направление и скорость приливо-отливных течений для некоторых мест Белого моря 99
Примеры 105

Кабинет Севера
Обл Библиотеки
им. А. Н. Добролюбова

CONTENTS

Pages.

Preface 5

I

Arctic . . . . . 7—59
Introduction 9
Table I. — Times and Heights of high and low Waters in Ekaterininskaya Harbour 13
Table II. — Hourly Heights of sea—level in Ekaterininskaya Harbour . 21
Table III. — Corrections of Times of the high and low Waters in Ekaterininskaya Harbour for finding the Times of the same Waters according to the Standard time in other points of the Arctic . 35
Table IV. — Heights of sea — level in several points of the Arctic corresponding to the given level Heights in Ekaterininskaya Harbour 41
Table V. — Corrections of sea—level at a given height of the barometer. 48
Table VI. — Direction and Speed of tidal Streams for some points on Mourman Coast 49

Examples 57

II

White Sea (The Region southward Sviatoi Nos—Kanin Nos) . . . 61
Introduction 63
Table I. — Times and Heights of high and low Waters at Kem (Popov Is) 67
Table II. — Hourly Heights of sea—level at Kem 75
Table III. — Corrections of Times of the high and low Waters at Kem for finding the Times of the same Waters according to the Standard time in other points of the White Sea 89
Table IV. — Heights of sea — level in several points of the White Sea corresponding to the given level Heights at Kem 93
Table V. — Direction and Speed of tidal Streams for some points of the White Sea 99

Examples 105

ПРЕДИСЛОВИЕ

Для обеспечения мореплавания на Северных морях сведениями о приливо-отливных явлениях Главное Гидрографическое управление в 1909 г. издало справочник „Ежегодник приливов на Мурмане", содержащий предсказанные на 1909 год данные о временах и высотах полных и малых вод для Екатерининской Гавани, ежечасные высоты воды там же, поправки времен для ряда пунктов Мурманского побережья относительно Екатерининской Гавани и т. п. В дальнейшем ежегодные издания справочника по мере работ Гидрографической экспедиции Северного Ледовитого океана постепенно пополнялись все новыми данными.

В 1914 г. подобный же справочник был издан для Белого моря—„Ежегодник приливов Белого моря" с основным пунктом Кемь (о-в Попов).

С 1915 г. названные справочные издания были объединены в „Ежегодник приливов Северного Ледовитого океана и Белого моря", который с тех пор выпускается регулярно в конце каждого года с данными на предстоящий год.

Настоящий 27-й выпуск „Ежегодника" на 1935 г. вычислен по поручению Гидро-метеорологического сектора Гидрографического управления УВМС РККА под ближайшим руководством и при участии *В. С. Стахевич.*

Врид. Начальника Гидрографического
управления *Емельянов.*

Начальник Гидро-метеорологического
сектора *Рудовиц.*

I

Северный Ледовитый океан

Arctic

ВВЕДЕНИЕ

Годовая серия наблюдений уровня, записанная мареографом Екатерининской Гавани с июля 1906 г. по июль 1907 г., позволила для этого порта вычислить гармонические постоянные главнейших волн прилива и по ним предсказывать, как время и высоту всех полных и малых вод, так и высоту уровня моря для каждого часа суток.

Время для каждого пункта дано поясное [1]), причем счет часов идет от полуночи ($0^{ч}\ 0^{м}$) к полудню ($12^{ч}\ 0^{м}$) и далее до 24 часов; например: 8 ч.—есть восемь часов утра, 20 ч.—есть восемь часов вечера.

Высота уровня для Екатерининской Гавани и для всех мест у берегов Мурмана показана в метрах (с десятыми долями) над принятым для карт Мурмана нулем глубин; этот нуль глубин *ниже* основания болта, на Екатерининском острове, заклиненного в каменистый грунт *на 6,98 м* (22,9 фута).

Высота уровня моря для всех остальных пунктов Северного Ледовитого океана, в пределах русских его берегов, показана над уровнем средней сизигийной малой воды, так как на картах этих мест нанесены глубины, приведенные к этому уровню (к малой воде).

Для Екатерининской Гавани в Ежегоднике даны на год времена и высоты всех полных и малых вод (табл. I) и высоты уровня моря для каждого часа суток (табл. II). Для других мест Северного Ледовитого океана за основной порт принята Екатерининская Гавань, так что времена полных и малых вод и высоты уровня моря в данный момент для этих мест могут быть получены по данным в Ежегоднике поправкам времен соответствующих полных и малых вод в Екатерининской Гавани (табл. III) и по соответствию высоты уровня на месте высоте уровня в Екатерининской Гавани (табл. IV), причем материалом для составления таблиц III и IV по пунктам: Индига, Сев. Камбальница, Печора, Шпицберген и Хабарово (Югорский Шар) послужили данные, сообщенные Севгипроводтрансом. Для мест у берегов Мурмана высота уровня получается над тем же нулем глубин, как и в Екатерининской Гавани, а для всех остальных пунктов Северного Ледовитого океана—над местным нулем глубин или над уровнем средней сизигийной малой воды. Уровень, над которым даны высоты, показан во второй графе этой таблицы.

---

[1]) См. ст. ст.: „Международный счет времени в течение суток“ Е. Л. Бялокоз. Изд. Гл. Гидрографического управления: „Поясной счет времени“ Ю. М. Шокальского; „Поясное время“ В. В. Ахматова. „Метеорологический Вестник“ 1919 г.

Поправки времен (табл. III) для тех пунктов, где имеются наблюдения уровня моря одновременные с наблюдениями в Екатерининской Гавани, выведены прямым сравнением времен наблюденных полных и малых вод.

Для тех пунктов, где не было наблюдений уровня моря одновременных с наблюдениями в Екатерининской Гавани, но приливы сравнимы с приливами Екатерининской Гавани и известны прикладные часы, поправки времен выведены по следующим формулам:

Поправка времен полных вод для пункта x:

$$\Delta T_x = E_x - E_\varepsilon - \frac{\Delta l^m}{30}$$

поправка времен малых вод для пункта x:

$$\Delta T'_x = \Delta T_x + (t_x - t_\varepsilon),$$

где E_x и E_ε — прикладные часы для пункта x и для Екатерининской Гавани, t_x и t_ε — времена падения для пункта x и для Екатерининской Гавани, Δl — восточная долгота (в минутах времени) для пункта x от Екатерининской Гавани.

Для пунктов, где из наблюдений выведено положение (относительно среднего уровня моря) *местного нуля глубин*, т. е. того наиболее низкого уровня моря, к которому приведена глубина на картах в районе этих пунктов, высоты даны (табл. IV) над этим нулем глубин, пользуясь формулой:

$$h_x = r(h_\varepsilon - N_\varepsilon) + N_x \text{ [1]},$$

где h_x — искомая высота уровня моря в пункте x над местным нулем глубин,
h_ε — высота уровня моря в Екатерининской Гавани над нулем глубин,
r — отношение амплитуды прилива в пункте x к амплитуде прилива в Екатерининской Гавани,
N_x — высота среднего уровня моря над местным нулем глубин,
N_ε — высота среднего уровня моря над нулем глубин в Екатерининской Гавани.

Для тех пунктов, где положение нуля глубин неизвестно и глубины на картах (в районе этих пунктов) приведены к уровню средней сизигийной малой воды, высоты даны (табл. IV) над этим уровнем средней сизигийной малой воды по соответствию с высотами уровня моря в Екатерининской Гавани над нулем глубин, пользуясь формулой:

$$H_x = r(h_\varepsilon - N_\varepsilon) + \frac{A}{2},$$

где H_x — искомая высота уровня моря в пункте x над уровнем средней сизигийной малой воды,
h_ε — высота уровня моря в Екатерининской Гавани над нулем глубин,
A — сизигийная амплитуда прилива в пункте x,
N_ε — высота среднего уровня моря над нулем глубин в Екатерининской Гавани,
r — отношение сизигийной амплитуды в пункте x к сизигийной амплитуде в Екатерининской Гавани.

---

[1]) В тех случаях, когда местный нуль глубин взят по соответствию с нулем глубин в основном пункте, т. е. $N_x = r N_\varepsilon$, высоты даны над этим нулем глубин пользуясь формулой: $h_x = r h_\varepsilon$.

Для Екатерининской Гавани ($\varphi = 69° 12'$, $l = 33° 28'$ вост. от Гринича).

Приняты:

Прикладной час $E_\varepsilon = 6$ ч. 42 м.

Время падения $t_\varepsilon = 6$ ч. 17 м.

Амплитуда сизигийная $= 2{,}93$ *м.*

Амплитуда квадратурная $= 1{,}62$ *м.*

Амплитуда средняя $= 2{,}32$ *м.*

Высота среднего уровня моря над нулем глубин $N_\varepsilon = 2{,}14$ *м.*

Согласно декрета о введении поясного времени Екатерининская Гавань относится ко 2-му поясу.

В таблице VI даны направление и скорость приливо-отливных течений для тех мест прибрежной полосы Мурмана, где съемкой произведены наблюдения течений достаточно полные для выяснения общего их характера; сравнительно малое число наблюдений на каждом месте, большею частью в штилевую погоду и только в летние месяцы (июнь, июль и август), не позволяет ручаться за постоянство выведенных данных для всего года и всяких обстоятельств погоды; в таблице дан истинный румб, на который направляется течение, и скорость течения в узлах для каждого часа суток до и после ближайшего момента полной воды в Екатерининской Гавани.

По мере движения систематической описи берегов Мурмана Ежегодник пополняется данными о приливах и приливо-отливных течениях для тех мест, где произведены достаточно полные наблюдения.

В ближайшем будущем предположено ввести новый основной пункт в Горле Белого моря, к которому и будут отнесены для сравнения все пункты этого района.

В виду этого было признано целесообразным в настоящем выпуске Ежегодника в таблицах III и IV для некоторых пунктов Горла дать поправки и относительно Кеми и относительно Екатерининской Гавани.

Таблицы гармонических постоянных, прилагавшихся до последнего времени в конце каждого Ежегодника, в дальнейшем будут выпускаться отдельным изданием периодически через 3—5 лет.

ТАБЛИЦА I

Времена и высоты полных и малых вод в Екатерининской Гавани

По времени второго пояса *)

($\varphi = 69°\ 12'$, $l = 33°\ 28'$, пояс 2-й)

TABLE I

Times and Heights of high and low Water in Ekaterininskaya Harbour

---

*) Для получения моментов полной и малой воды в среднем местном времени нужно к табличным данным прибавить 14 минут.

Для получения моментов полной и малой воды по декретному времени, введенному в СССР, нужно к табличным данным прибавлять 1 час.

Екатерининская Гавань. 1935 г.

Луна	Дни	Числа	Времена и высоты полных и малых вод			
Я Н В А Р Ь						
			ч. м.	ч. м.	ч. м.	ч. м.
	Вт.	1	2 21 2.8	8 48 1.2	15 24 3.1	21 27 1.5
	Ср.	2	3 30 2.9	9 45 1.0	16 12 3.2	22 24 1.2
	Ч.	3	4 33 3.0	10 45 0.9	17 9 3.4	23 24 1.0
	Пт.	4	5 30 3.2	11 36 0.8	17 54 3.6	—
●	Сб.	5	0 15 0.8	6 21 3.4	12 30 0.7	18 46 3.7
P	Вс.	6	1 0 0.6	7 9 3.5	13 15 0.6	19 27 3.8
	Пн.	7	1 45 0.5	7 57 3.7	13 57 0.6	20 9 3.9
	Вт.	8	2 30 0.3	8 45 3.7	14 45 0.6	20 57 3.9
E	Ср.	9	3 15 0.3	9 30 3.6	15 27 0.7	21 39 3.8
	Ч.	10	4 3 0.4	10 18 3.6	16 21 0.8	22 30 3.7
☽	Пт.	11	4 51 0.5	11 12 3.4	17 12 1.0	23 18 3.5
	Сб.	12	5 48 0.6	12 12 3.3	18 12 1.1	—
	Вс.	13	0 18 3.3	6 42 0.8	13 12 3.2	19 12 1.2
	Пн.	14	1 24 3.1	7 45 1.0	14 15 3.1	20 24 1.3
	Вт.	15	2 36 3.0	8 54 1.0	15 30 3.2	21 45 1.2
N	Ср.	16	3 48 3.0	9 57 1.1	16 30 3.2	22 51 1.1
	Ч.	17	4 57 3.0	11 3 1.0	17 24 3.4	23 48 1.0
	Пт.	18	5 51 3.1	11 54 1.0	18 9 3.4	—
○	Сб.	19	0 39 0.9	6 36 3.2	12 36 1.0	18 45 3.5
	Вс.	20	1 12 0.8	7 21 3.2	13 15 1.0	19 33 3.5
A	Пн.	21	1 48 0.8	7 57 3.2	13 45 1.0	19 57 3.5
	Вт.	22	2 24 0.7	8 30 3.2	14 24 1.0	20 33 3.5
	Ср.	23	2 51 0.8	9 0 3.2	14 54 1.0	21 0 3.4
E	Ч.	24	3 18 0.8	9 30 3.2	15 18 1.1	21 30 3.4
	Пт.	25	3 57 0.9	10 9 3.2	16 0 1.2	22 9 3.2
	Сб.	26	4 0 0.9	10 45 3.1	16 45 1.2	22 42 3.1
☾	Вс.	27	5 9 1.0	11 39 3.0	17 39 1.4	23 39 3.0
	Пн.	28	6 0 1.1	12 30 3.0	18 30 1.5	—
	Вт.	29	0 30 2.9	6 54 1.2	13 30 3.0	19 33 1.5
	Ср.	30	1 45 2.8	8 9 1.2	14 45 3.0	21 0 1.4
S	Ч.	31	3 12 2.8	9 18 1.1	15 51 3.2	22 6 1.4

Луна	Дни	Числа	Времена и высоты полных и малых вод			
Ф Е В Р А Л Ь						
			ч. м.	ч. м.	ч. м.	ч. м.
	Пт.	1	4 15 3.0	10 24 1.0	16 48 3.3	23 9 0.9
● P	Сб.	2	5 18 3.3	11 24 0.8	17 42 3.6	23 57 0.7
	Вс.	3	6 6 3.5	12 12 0.7	18 24 3.7	—
	Пн.	4	0 48 0.4	7 0 3.6	13 0 0.5	19 9 3.9
	Вт.	5	1 30 0.3	7 45 3.7	13 45 0.5	19 54 4.0
E	Ср.	6	2 12 0.2	8 24 3.8	14 24 0.5	20 36 3.9
	Ч.	7	2 57 0.2	9 9 3.7	15 9 0.6	21 15 3.8
	Пт.	8	3 36 0.3	9 54 3.7	15 51 0.7	21 57 3.7
	Сб.	9	4 24 0.5	10 42 3.5	16 45 0.9	22 48 3.4
☽	Вс.	10	5 9 0.7	11 36 3.3	17 36 1.1	23 42 3.2
	Пн.	11	6 6 0.9	12 36 3.1	18 45 1.3	—
N	Вт.	12	0 54 3.0	7 15 1.2	13 45 3.0	20 6 1.4
	Ср.	13	2 9 2.8	8 30 1.3	15 0 3.0	21 24 1.3
	Ч.	14	3 42 2.8	9 45 1.3	16 12 3.1	22 36 1.2
	Пт.	15	4 42 2.9	19 48 1.2	17 6 3.2	23 42 1.0
	Сб.	16	5 42 3.0	11 42 1.1	17 51 3.4	—
A	Вс.	17	0 12 0.9	6 24 3.1	12 18 1.0	18 30 3.4
○	Пн.	18	0 48 0.8	6 54 3.2	12 48 1.0	19 0 3.5
	Вт.	19	1 21 0.7	7 24 3.3	13 24 0.9	19 30 3.5
E	Ср.	20	1 48 0.7	7 57 3.4	13 51 0.9	20 0 3.5
	Ч.	21	2 21 0.7	8 27 3.4	14 24 0.9	20 30 3.4
	Пт.	22	2 45 0.7	8 54 3.4	14 54 0.9	20 57 3.4
	Сб.	23	3 15 0.7	9 24 3.4	15 24 1.0	21 30 3.3
	Вс.	24	3 54 0.8	10 6 3.3	16 9 1.1	22 12 3.2
	Пн.	25	4 27 0.9	10 51 3.2	16 54 1.2	22 57 3.0
☾	Вт.	26	5 18 1.1	11 48 3.0	18 0 1.4	—
S	Ср.	27	0 2 2.9	6 21 1.2	12 57 3.0	19 12 1.4
	Ч.	28	1 21 2.8	7 45 1.2	14 15 3.0	20 33 1.2

Примечание. Для каждых суток времена и высоты полных и малых вод показаны в том порядке, как эти воды следуют одна за другой: в верхней строке даны времена в часах и минутах, в нижней—высоты в футах и десятых долях. По высоте данной воды сравнительно с предыдущей или последующей видно, полная ли это вода или малая. Часы считаются от 0 ч. (полночи) до 24 ч., причем до полудня—меньше 12 ч., часы после полудня—более 12 ч. Например: 8 ч.—есть 8 ч. утра, 20 ч.—есть 8 ч. вечера.

● — новолуние; ☽ — первая четверть; ○ — полнолуние; ☾ — последняя четверть.

E — луна на экваторе, N — луна имеет наибольшее сев. склонение, S — луна имеет наибольшее южное склонение.

A — луна в апогее, P — луна в перигее.

Екатерининская Гавань. 1935 г.

МАРТ

Луна	Дни	Числа	Времена и высоты полных и малых вод			
			ч. м.	ч. м.	ч. м.	ч. м.
	Пт.	1	2 54 2.9	9 9 1.2	15 36 3.1	21 54 1.1
	Сб.	2	4 9 3.1	10 15 1.0	16 30 3.3	22 48 0.8
	Вс.	3	5 6 3.3	11 9 0.8	17 18 3.6	23 39 0.5
P	Пн.	4	5 57 3.6	12 3 0.6	18 6 3.7	—
🌑 E	Вт.	5	0 27 0.3	6 39 3.7	12 48 0.5	18 51 3.9
	Ср.	6	1 9 0.2	7 24 3.9	13 27 0.4	19 33 4.0
	Ч.	7	1 48 0.1	8 3 3.9	14 6 0.4	20 12 3.9
	Пт.	8	2 30 0.2	8 39 3.8	14 45 0.5	20 54 3.8
	Сб.	9	3 18 0.3	9 24 3.7	15 33 0.7	21 36 3.6
	Вс.	10	3 54 0.5	10 9 3.5	16 12 0.9	22 12 3.9
	Пн.	11	4 42 0.8	11 3 3.2	17 9 1.1	23 21 3.0
☽ N	Вт.	12	5 30 0.9	11 57 3.0	18 12 1.3	—
	Ср.	13	0 27 2.8	6 30 1.3	13 9 2.9	19 30 1.4
	Ч.	14	2 0 2.7	8 3 1.5	14 30 2.9	21 0 1.3
	Пт.	15	3 15 2.7	9 21 1.5	15 45 2.9	22 9 1.2
	Сб.	16	4 30 2.8	10 30 1.3	16 45 3.1	23 3 1.0
A	Вс.	17	5 15 3.0	11 15 1.2	17 24 3.2	23 42 0.9
	Пн.	18	5 51 3.1	11 51 1.1	17 54 3.3	—
E	Вт.	19	0 12 0.8	6 24 3.3	12 24 1.0	18 30 3.4
🌕	Ср.	20	0 42 0.7	6 51 3.4	12 51 0.9	18 54 3.4
	Ч.	21	1 12 0.6	7 24 3.4	13 24 0.8	19 30 3.5
	Пт.	22	1 39 0.6	7 54 3.5	13 54 0.8	19 57 3.5
	Сб.	23	2 12 0.6	8 27 3.5	14 30 0.9	20 30 3.4
	Вс.	24	2 42 0.7	9 0 3.4	15 3 0.9	21 6 3.3
	Пн.	25	3 18 0.7	9 36 3.4	15 42 0.9	21 48 3.2
S	Вт.	26	4 3 0.9	10 24 3.3	16 36 1.1	22 48 3.0
☾	Ср.	27	4 57 1.0	11 18 3.1	17 30 1.2	23 45 2.9
	Ч.	28	6 9 1.2	12 36 3.0	18 54 1.2	—
	Пт.	29	1 12 2.9	7 30 1.3	13 54 3.0	20 12 1.1
	Сб.	30	2 9 3.0	8 48 1.2	15 0 3.1	21 24 0.9
	Вс.	31	3 45 3.2	9 48 1.0	16 3 3.4	22 24 0.7

АПРЕЛЬ

Луна	Дни	Числа	Времена и высоты полных и малых вод			
			ч. м.	ч. м.	ч. м.	ч. м.
P	Пн.	1	4 42 3.4	10 51 0.9	16 57 3.6	23 18 0.5
E	Вт.	2	5 33 3.7	11 39 0.6	17 45 3.7	—
🌑	Ср.	3	0 6 0.2	6 18 3.8	12 21 0.5	18 27 3.9
	Ч.	4	0 42 0.2	7 0 3.9	13 3 0.5	19 9 3.9
	Пт.	5	1 27 0.2	7 42 3.9	13 51 0.5	19 54 3.8
	Сб.	6	2 6 0.3	8 21 3.8	14 24 0.5	20 30 3.7
	Вс.	7	2 42 0.5	9 0 3.6	15 9 0.7	21 15 3.5
N	Пн.	8	3 30 0.7	9 45 3.4	16 0 0.8	22 6 3.0
	Вт.	9	4 9 1.0	10 30 3.2	16 48 1.1	23 0 2.9
☽	Ср.	10	5 6 1.2	11 30 3.0	18 0 1.2	—
	Ч.	11	0 15 2.7	6 9 1.5	12 36 2.9	19 12 1.3
	Пт.	12	1 18 2.6	7 30 1.6	13 54 2.8	20 24 1.4
A	Сб.	13	2 54 2.7	8 54 1.5	15 6 2.9	21 30 1.2
	Вс.	14	3 54 2.8	9 51 1.4	15 57 3.0	22 18 1.1
E	Пн.	15	4 45 3.0	10 36 1.3	16 48 3.0	23 0 1.0
	Вт.	16	5 15 3.1	11 15 1.2	17 18 3.1	23 30 0.9
	Ср.	17	5 39 3.2	11 51 1.1	17 51 3.2	—
🌕	Ч.	18	0 6 0.8	6 15 3.4	12 27 0.6	18 24 3.3
	Пт.	19	0 36 0.7	6 45 3.5	12 57 0.8	18 54 3.4
	Сб.	20	1 9 0.6	7 18 3.6	13 30 0.8	19 30 3.4
	Вс.	21	1 39 0.6	7 57 3.6	14 6 0.8	20 6 3.4
	Пн.	22	2 18 0.7	8 36 3.5	14 48 0.8	20 51 3.3
	Вт.	23	3 0 0.7	9 18 3.4	15 30 0.9	21 36 3.6
	Ср.	24	3 45 0.9	10 3 3.4	16 15 0.9	22 30 3.1
	Ч.	25	4 36 1.1	11 3 3.2	17 30 1.0	23 48 3.0
☾	Пт.	26	5 48 1.2	12 6 3.1	18 30 1.0	—
	Сб.	27	1 6 3.0	7 18 1.2	13 21 3.1	19 48 0.9
	Вс.	28	2 15 3.1	8 24 1.2	14 30 3.2	20 57 0.8
P E	Пн.	29	3 21 3.3	9 24 1.1	15 33 3.3	21 57 0.6
	Вт.	30	4 18 3.4	10 24 0.9	16 21 3.5	22 48 0.5

Примечание. Для каждых суток времена и высоты полных и малых вод показаны в том порядке, как эти воды следуют одна за другой; в верхней строке даны времена в часах и минутах, в нижней—высоты в футах и десятых долях. По высоте данной воды сравнительно с предыдущей или последующей видно, полная это вода или малая. Часы считаются от 0 ч. (полночь) до 24 ч., причем до полудня—меньше 12 ч., часы после полудня—более 12 ч. Например: 8 ч.—есть 8 ч. утра, 20 ч.—есть 8 ч. вечера.

🌑 — новолуние; ☽ — первая четверть; 🌕 — полнолуние; ☾ — последняя четверть.

E — луна на экваторе, N — луна имеет наибольшее сев. склонение, S — луна имеет наибольшее южное склонение.

A — луна в апогее, P — луна в перигее.

Екатерининская Гавань. 1935 г.

МАЙ

Луна	Дни	Числа	Времена и высоты полных и малых вод			
			ч. м.	ч. м.	ч. м.	ч. м.
	Ср.	1	5 9 3.7	11 15 0.8	17 18 3.7	23 45 0.4
●	Ч.	2	5 57 3.8	12 0 0.6	18 3 3.7	—
N	Пт.	3	0 24 0.3	6 39 3.8	12 48 0.5	18 51 3.7
	Сб.	4	1 3 0.4	7 21 3.8	13 30 0.5	19 36 3.6
	Вс.	5	1 48 0.5	8 3 3.7	14 18 0.6	20 21 3.5
	Пн.	6	2 24 0.7	8 42 3.6	14 57 0.7	21 6 3.3
	Вт.	7	3 6 0.9	9 24 3.4	15 45 0.9	21 54 3.1
	Ср.	8	3 54 1.1	10 12 3.3	16 42 1.1	22 48 2.9
	Ч.	9	4 42 1.3	10 57 3.1	17 36 1.2	23 45 2.9
☽	Пт.	10	5 42 1.5	12 0 2.9	18 39 1.3	—
A	Сб.	11	0 57 2.7	6 45 1.6	13 0 2.8	19 39 1.3
	Вс.	12	1 57 2.7	7 54 1.6	14 0 2.8	20 30 1.3
E	Пн.	13	3 6 2.8	9 3 1.5	15 6 2.8	21 30 1.2
	Вт.	14	3 51 2.9	9 57 1.4	15 54 2.9	22 12 1.1
	Ср.	15	4 39 3.1	10 42 1.3	16 39 3.0	22 51 1.0
	Ч.	16	5 9 3.2	11 15 1.2	17 12 3.1	22 24 0.9
	Пт.	17	5 45 3.4	11 54 1.0	17 48 3.2	—
◎	Сб.	18	0 2 0.7	6 21 3.5	12 30 0.9	18 30 3.3
	Вс.	19	0 36 0.7	7 3 3.6	13 6 0.8	19 9 3.4
S	Пн.	20	1 24 0.6	7 42 3.6	13 54 0.8	19 51 3.4
	Вт.	21	2 0 0.7	8 18 3.6	14 39 0.7	20 36 3.4
	Ср.	22	2 42 0.8	9 0 3.6	15 15 0.7	21 24 3.4
	Ч.	23	6 36 0.8	9 48 3.5	16 12 0.7	22 27 3.3
	Пт.	24	4 30 1.0	10 42 3.4	17 9 0.8	23 24 3.2
☾ P	Сб.	25	5 36 1.1	11 42 3.3	18 15 0.8	—
	Вс.	26	0 30 3.2	6 36 1.2	12 48 3.3	19 15 0.7
	Пн.	27	1 51 3.2	7 54 1.2	13 57 3.3	20 21 0.7
	Вт.	28	2 51 3.3	9 0 1.1	15 0 3.3	21 24 0.6
	Ср.	29	3 51 3.4	9 57 1.0	15 57 3.4	22 18 0.6
	Ч.	30	4 42 3.5	10 54 0.9	16 57 3.4	23 15 0.5
	Пт.	31	5 30 3.6	11 48 0.8	17 48 3.5	23 54 0.6

ИЮНЬ

Луна	Дни	Числа	Времена и высоты полных и малых вод			
			ч. м.	ч. м.	ч. м.	ч. м.
●	Сб.	1	6 18 3.7	12 30 0.7	18 36 3.5	—
N	Вс.	2	0 48 0.6	7 6 3.7	13 21 0.7	19 27 3.5
	Пн.	3	1 36 0.7	7 48 3.7	14 3 0.7	20 6 3.4
	Вт.	4	2 18 0.9	8 30 3.6	14 51 0.8	20 51 3.3
	Ср.	5	2 54 1.0	9 6 3.5	15 30 0.9	21 36 3.1
	Ч.	6	3 36 1.2	9 45 3.4	16 9 1.0	22 24 3.0
	Пт.	7	4 15 1.3	10 30 3.2	16 54 1.1	23 12 2.9
A	Сб.	8	5 6 1.5	11 12 3.0	17 48 1.2	—
☽ E	Вс.	9	0 6 2.8	6 0 1.6	12 6 2.9	18 30 1.3
	Пн.	10	1 0 2.8	6 54 1.6	12 54 2.8	19 30 1.3
	Вт.	11	1 57 2.8	7 51 1.6	13 48 2.8	20 18 1.3
	Ср.	12	2 54 2.9	9 0 1.6	14 54 2.8	21 12 1.2
	Ч.	13	3 45 3.0	9 51 1.5	15 48 2.9	22 3 1.1
	Пт.	14	4 39 3.2	10 42 1.3	16 36 3.0	22 57 1.0
	Сб.	15	5 18 3.3	11 27 1.1	17 27 3.1	23 42 0.9
◎ S	Вс.	16	5 57 3.5	12 9 1.0	18 6 3.3	—
	Пн.	17	0 18 0.8	6 42 3.6	12 57 0.8	18 57 3.4
	Вт.	18	1 6 0.7	7 18 3.7	13 36 0.7	19 45 3.5
	Ср.	19	1 54 0.7	8 6 3.7	14 24 0.6	20 30 3.5
P	Ч.	20	2 39 0.7	8 42 3.7	15 9 0.5	21 21 3.5
	Пт.	21	3 27 0.8	9 39 3.7	15 57 0.5	22 18 3.5
E	Сб.	22	4 21 0.9	10 27 3.6	16 48 0.5	23 9 3.4
☾	Вс.	23	5 12 1.0	11 15 3.5	17 42 0.6	—
	Пн.	24	0 6 3.4	6 9 1.1	12 12 3.4	18 42 0.7
	Вт.	25	1 12 3.3	7 15 1.2	13 21 3.3	19 45 0.8
	Ср.	26	2 18 3.3	8 30 1.2	14 30 3.2	20 54 0.8
	Ч.	27	3 21 3.4	9 36 1.2	15 36 3.2	21 57 0.9
	Пт.	28	4 24 3.4	10 36 1.0	16 39 3.2	22 54 0.8
N	Сб.	29	5 15 3.5	11 30 0.9	17 36 3.3	23 48 0.8
◎	Вс.	30	6 6 3.6	12 24 0.8	18 30 3.3	—

Примечание. Для каждых суток времена и высоты полных и малых вод показаны в том порядке, как эти воды следуют одна за другой; в верхней строке даны времена в часах и минутах, в нижней—высоты в футах и десятых долях. По высоте данной воды сравнительно с предыдущей или последующей видно, полная это вода или малая. Часы считаются от 0 ч. (полночи) до 24 ч., причем до полудня—меньше 12 ч., часы после полудня—более 12 ч. Например: 8 ч.—есть 8 ч утра, 20 ч.—есть 8 ч. вечера.

◎ — полнолуние; ☽ — первая четверть; ◎ — полулуние; ☾ — последняя четверть.

E — луна на экваторе, N — луна имеет наибольшее сев. склонение S — луна имеет наибольшее южное склонение.

A — луна в апогее, P — луна в перигее.

Екатерининская Гавань. 1935 г.

ИЮЛЬ

Луна	Дни	Числа	Времена и высоты полных и малых вод			
			ч. м.	ч. м.	ч. м.	ч. м.
	Пн.	1	0 36 0.9	6 51 3.7	13 9 0.8	19 12 3.4
	Вт.	2	1 15 0.9	7 36 3.7	13 54 0.7	19 57 3.4
	Ср.	3	1 57 0.9	8 9 3.7	14 30 0.7	20 39 3.3
	Чт.	4	2 36 1.0	8 51 3.6	15 9 0.8	21 18 3.2
	Пт.	5	3 9 1.1	9 27 3.5	15 45 0.9	21 57 3.1
AE	Сб.	6	3 48 1.2	9 54 3.4	16 21 1.0	22 30 3.0
	Вс.	7	4 30 1.3	10 30 3.2	16 54 1.1	23 12 3.0
☽	Пн.	8	5 3 1.5	11 9 3.2	17 30 1.2	—
	Вт.	9	0 2 2.9	5 54 1.6	12 0 2.9	18 24 1.3
	Ср.	10	0 51 2.9	6 48 1.6	12 48 2.8	19 21 1.3
	Чт.	11	1 51 2.9	7 54 1.6	13 48 2.8	20 18 1.3
	Пт.	12	3 0 3.0	9 12 1.6	15 6 2.8	21 24 1.2
S	Сб.	13	4 0 3.1	10 24 1.4	16 9 3.0	22 21 1.1
	Вс.	14	4 54 5.3	11 15 1.2	17 15 3.1	23 27 1.0
	Пн.	15	5 42 3.5	12 0 0.9	18 0 3.3	—
☉	Вт.	16	0 6 0.7	6 21 3.7	12 36 0.7	18 42 3.5
	Ср.	17	0 57 0.7	7 9 3.8	13 24 0.5	19 36 3.7
P	Чт.	18	1 39 0.7	7 51 3.9	14 9 0.4	20 21 3.7
	Пт.	19	2 27 0.6	8 36 3.9	14 54 0.3	21 6 3.7
E	Сб.	20	3 9 0.7	9 15 3.9	15 33 0.4	21 51 3.7
	Вс.	21	3 54 0.8	9 57 3.8	16 21 0.4	22 36 3.6
☾	Пн.	22	4 42 0.9	10 51 3.6	17 12 0.6	23 33 3.5
	Вт.	23	5 39 1.1	11 42 3.4	18 9 0.8	—
	Ср.	24	0 42 3.3	6 42 1.2	12 57 3.2	19 18 1.0
	Чт.	25	1 45 3.2	7 57 1.3	14 0 3.1	20 30 1.1
N	Пт.	26	3 3 3.2	9 15 1.2	15 18 3.0	21 42 1.1
	Сб.	27	4 3 3.3	10 24 1.2	16 30 3.1	22 45 1.1
	Вс.	28	5 0 3.4	11 24 1.0	17 30 3.2	23 30 1.1
	Пн.	29	5 48 3.5	12 9 0.9	18 18 3.3	—
☉	Вт.	30	0 24 1.0	6 36 3.6	12 57 0.8	19 3 3.4
	Ср.	31	1 3 0.9	7 15 3.6	13 30 0.7	19 42 3.4

АВГУСТ

Луна	Дни	Числа	Времена и высоты полных и малых вод			
			ч. м.	ч. м.	ч. м.	ч. м.
	Чт.	1	1 39 1.0	7 45 3.7	14 6 0.7	20 12 3.4
A	Пт.	2	2 12 1.0	8 21 3.6	14 36 0.8	20 45 3.4
E	Сб.	3	2 36 1.0	8 48 3.5	15 6 0.8	21 18 3.3
	Вс.	4	3 12 1.1	9 27 3.5	15 42 0.9	21 51 3.3
	Пн.	5	3 42 1.2	9 51 3.3	16 12 1.0	22 24 3.2
	Вт.	6	4 24 1.3	10 30 3.2	16 48 1.1	23 9 3.1
☽	Ср.	7	5 6 1.5	11 3 3.0	17 24 1.2	23 51 3.0
	Чт.	8	6 0 1.6	11 57 2.9	18 21 1.3	—
	Пт.	9	1 0 3.0	7 15 1.6	13 12 2.8	19 39 1.4
S	Со.	10	2 12 3.0	8 36 1.6	14 39 2.8	20 51 1.3
	Вс.	11	3 30 3.1	9 51 1.4	15 57 3.0	22 6 1.2
	Пн.	12	4 30 3.3	10 45 1.1	16 57 3.2	23 3 1.0
	Вт.	13	5 21 3.5	11 36 0.9	17 48 3.4	23 57 0.9
☉	Ср.	14	6 6 3.7	12 30 0.6	18 39 3.7	—
P	Чт.	15	0 39 0.7	6 48 3.9	13 9 0.4	19 18 3.8
E	Пт.	16	1 24 0.6	7 30 4 0	13 48 0.3	20 3 3.9
	Сб.	17	2 6 0.6	8 12 4.1	14 30 0.2	20 45 3.0
	Вс.	18	2 45 0.6	8 51 4.0	15 12 0.3	21 27 3.8
	Пн.	19	3 30 0.7	9 39 3.8	15 57 0.5	22 12 3.7
	Вт.	20	4 15 0.9	10 24 3.7	16 42 0.7	23 6 3.5
☾	Ср.	21	5 9 1.1	11 21 3.4	17 36 0.9	—
N	Чт.	22	0 3	16 12	12 24 3.1	18 36 1.2
	Пт.	23	3.1	1.4	13 33 3.0	19 54 1.3
	Сб.	24	2 30	8 5	9	21 18 1.4
	Вс.	25	3 39	10 3	24	22 21 1.3
	Пн.	26	4 42	11 6	2	23 24 1.2
	Вт.	27	5 36	11 54	18	—
	Ср.	28	0 2 1.1	6 18 3.5	12 30	18 42 3.4
☉	Чт.	29	0 30 1.0	6 54 3.6	13	19 18 3.4
AE	Пт.	30	1 9 1.0	7 18 3.6	13 36 0.7	19 42 3.4
	Сб.	31	1 42 1.0	7 45 3.5	14 0 0.7	20 9 3.5

Примечание. Для каждых суток времена и высоты полных и малых вод показаны в том порядке, как эти воды следуют одна за другой; в верхней строке даны времена в часах и минутах, в нижней—высоты в футах и десятых долях. По высоте данной воды сравнительно с предыдущей или последующей видно, полная это вода или малая. Часы считаются от 0 ч (полуночи) до 24 ч., причем до полудня—меньше 12 ч., часы после полудня—более 12 ч. Например: 8 ч.—есть 8 ч. утра, 20 ч.—есть 8 ч. вечера.

☉ — новолуние; ☽ — первая четверть; ☉ — полнолуние; ☾ — последняя четверть.

E — луна на экваторе, N — луна имеет наибольшее сев. склонение, S — луна имеет наибольшее южное склонение.

A — луна в апогее, P — луна в перигее.

Обл Библиотеки им. А. Н. Добролюбова

Екатерининская Гавань. 1935 г.

СЕНТЯБРЬ

Луна	Дни	Числа	Времена и высоты полных и малых вод			
			ч. м.	ч. м.	ч. м.	ч. м.
	Вс.	1	2 9 1.0	8 18 3.6	14 24 0.8	20 42 3.5
	Пн.	2	2 36 1.0	8 42 3.5	14 57 0.8	21 12 3.4
	Вт.	3	3 12 1.1	10 15 3.4	15 30 0.9	21 48 3.4
	Ср.	4	3 54 1.2	9 51 3.3	16 3 1.0	22 27 3.3
	Чт.	5	4 36 1.4	10 36 3.1	16 48 1.2	23 15 3.1
☽ S	Пт.	6	5 30 1.5	11 39 2.9	8 0 1.4	—
	Сб.	7	0 24 3.0	6 36 1.5	12 48 2.9	19 6 1.4
	Вс.	8	1 39 3.0	8 6 1.5	14 24 2.9	20 30 1.4
	Пн.	9	3 0 3.1	9 24 1.3	15 36 3.1	21 48 1.2
	Вт.	10	4 6 3.3	10 30 1.0	16 42 3.3	22 51 1.0
	Ср.	11	4 57 3.5	11 18 0.8	17 30 3.6	23 36 0.9
☻ PE	Чт.	12	5 45 3.7	12 0 0.5	18 15 3.8	—
	Пт.	13	0 18 0.7	6 24 4.0	12 45 0.3	19 0 4.0
	Сб.	14	1 3 0.6	7 9 4.0	13 24 0.2	19 42 4.0
	Вс.	15	1 51 0.5	7 51 4.0	14 6 0.2	20 24 4.0
	Пн.	16	2 30 0.6	8 30 4.0	14 48 0.4	21 0 3.9
	Вт.	17	3 6 0.7	9 12 3.8	15 27 0.5	21 45 3.7
	Ср.	18	3 57 0.9	10 9 3.6	16 15 0.8	22 36 3.4
☾ N	Чг.	19	4 45 1.1	10 54 3.3	17 6 1.1	23 30 3.3
	Пт.	20	5 51 1.3	12 6 3.0	18 12 1.4	—
	Сб.	21	0 42 3.1	17 12 1.4	13 21 2.9	19 30 1.5
	Вс.	22	2 3 3.0	8 39 1.4	15 0 2.9	21 0 1.5
	Пн.	23	3 24 3.1	9 51 1.2	16 6 3.0	22 6 1.4
	Вт.	24	4 18 3.2	10 39 1.1	16 57 3.1	22 54 1.3
	Ср.	25	5 3 3.3	11 21 1.0	17 39 3.2	23 42 1.2
AE	Чт.	26	5 45 3.4	12 0 0.9	18 15 3.4	—
☻	Пт.	27	0 9 1.1	6 15 3.5	12 27 0.8	18 36 3.5
	Сб.	28	0 42 1.0	6 48 3.5	13 0 0.8	19 12 3.5
	Вс.	29	1 15 1.0	7 15 3.5	13 24 0.8	19 30 3.6
	Пн.	30	1 39 1.0	7 42 3.5	13 59 0.8	20 6 3.6

ОКТЯБРЬ

Луна	Дни	Числа	Времена и высоты полных и малых вод			
			ч. м.	ч. м.	ч. м.	ч. м.
	Вт.	1	2 9 1.0	8 15 3.5	14 24 0.8	20 42 3.5
	Ср.	2	2 42 1.0	8 51 3.4	15 3 0.9	21 15 3.5
S	Чт.	3	3 24 1.1	9 30 3.3	15 45 1.0	22 0 3.4
	Пт.	4	4 9 1.2	10 15 3.1	16 27 1.2	22 51 3.5
☽	Сб.	5	5 6 1.3	11 18 3.0	17 30 1.3	—
	Вс.	6	9 3 3.1	6 18 1.3	12 36 3.0	18 51 1.4
	Пн.	7	1 9 3.1	7 39 1.3	14 6 3.0	20 12 1.4
	Вт.	8	2 30 3.2	8 57 1.1	15 24 3.2	21 27 1.2
	Ср.	9	3 36 3.3	9 54 0.9	16 21 3.4	22 18 1 0
E	Чт.	10	4 36 3.6	10 54 0.6	17 9 3.7	23 15 0.9
P	Пт.	11	5 18 3.7	11 36 0.4	17 54 3.9	—
☻	Сб.	12	0 2 0.7	6 6 3.9	12 18 0.3	18 33 4.0
	Вс.	13	0 42 0.6	6 51 4.0	13 3 0.3	19 18 4.0
	Пн.	14	1 27 0.6	7 30 3.9	13 45 0.4	19 54 4.0
	Вт.	15	2 9 0.6	8 15 3.8	14 27 0.5	20 42 3.8
N	Ср.	16	2 57 0.7	9 0 3.7	15 3 0.7	21 21 3.7
	Чт.	17	3 36 0.9	9 45 3.4	15 54 1.0	22 9 3.5
	Пт.	18	4 36 1.1	10 45 3.2	16 45 1.2	23 6 3.3
☾	Сб.	19	5 36 1.2	11 48 3.0	17 45 1.5	—
	Вс.	20	0 9 3.1	6 51 1.3	13 6 2.9	19 6 1.6
	Пн.	21	1 24 3.0	8 0 1.3	14 27 2.8	20 27 1.6
	Вт.	22	2 30 3.0	9 6 1.3	15 24 2.9	21 21 1.6
AE	Ср.	23	3 33 3.1	10 3 1.2	16 24 3.1	22 18 1.4
	Чт.	24	4 24 3.1	10 42 1.1	17 0 3.2	23 3 1.3
	Пт.	25	5 6 3.2	11 18 1.0	17 30 3.3	23 45 1.2
	Сб.	26	5 42 3.3	11 54 0.9	18 6 3.4	—
☻	Вс.	27	0 12 1.1	6 12 3.4	12 18 0.9	18 36 3.5
	Пн.	28	0 48 1.0	6 48 3.4	12 54 0.8	19 9 3.6
	Вт.	29	1 15 1.1	7 21 3.4	13 24 0.8	19 42 3.6
	Ср.	30	1 45 1.0	7 51 3.4	14 0 0.8	20 12 3.6
S	Чт.	31	2 30 0.9	8 30 3.4	14 36 0.9	20 57 3.6

Примечание. Для каждых суток времена и высоты полных и малых вод показаны в том порядке, как эти воды следуют одна за другой; в верхней строке даны времена в часах и минутах, в нижней—высоты в футах и десятых долях. По высоте данной воды сравнительно с предыдущей или последующей видно, полная это вода или малая. Часы считаются от 0 ч. (полуночи) до 24 ч., причем до полудня—меньше 12 ч. часы после полудня—более 12 ч. Например: 8 ч.—есть 8 ч. утра, 20 ч.—есть 8 ч. вечера.

☻ — новолуние; ☽ — первая четверть; ☻ — полнолуние; ☾ — последняя четверть.

E — луна на экваторе, N — луна имеет наибольшее сев. склонение, S — луна имеет наибольшее южное склонение.

A — луна в апогее, P — луна в перигее.

Екатерининская Гавань. 1935 г.

НОЯБРЬ

Луна	Дни	Числа	Времена и высоты полных и малых вод			
			ч. м.	ч. м.	ч. м.	ч. м.
	Пт.	1	9 9 1.0	9 15 3.3	15 21 0.9	21 30 3.5
	Сб.	2	3 54 1.0	10 3 3.2	16 12 1.1	22 30 3.4
)	Вс.	3	4 54 1.1	11 6 3.1	17 18 1.2	23 30 3.3
	Пн.	4	5 54 1.1	12 15 3.1	18 24 1.3	—
	Вт.	5	0 45 3.2	7 9 1.0	13 36 3.1	19 45 1.3
E	Ср.	6	1 57 3.3	8 24 0.9	14 51 3.3	20 54 1.2
	Чт.	7	2 57 3.4	9 21 0.8	15 42 3.5	21 54 1.1
P	Пт.	8	3 57 3.5	10 21 0.6	16 42 3.7	22 48 0.9
	Сб.	9	4 51 3.6	11 6 0.5	17 27 3.8	23 42 0.8
●	Вс.	10	5 45 3.7	11 57 0.4	18 12 3.9	—
	Пн.	11	0 24 0.7	6 30 3.7	12 42 0.4	19 0 3.9
N	Вт.	12	1 12 0.6	7 15 3.7	13 24 0.5	19 39 3.8
	Ср.	13	2 0 0.6	8 0 3.6	14 6 0.7	20 24 3.7
	Чт.	14	2 39 0.7	8 42 3.5	14 48 0 9	21 6 3.7
	Пт.	15	3 30 0.8	9 36 3.3	15 33 1.1	21 54 3.5
	Сб.	16	4 15 1.0	10 24 3.1	16 24 1.2	22 39 3.3
	Вс.	17	5 12 1.1	11 24 3.0	17 24 1.5	23 30 3.1
(	Пн.	18	6 9 1.2	12 27 2.9	18 24 1.6	—
	Вт.	19	0 30 3.0	7 9 1.3	13 30 2.8	19 27 1.6
AE	Ср.	20	1 45 2.9	8 18 1.3	14 45 2.9	20 36 1.6
	Чт.	21	2 42 2.9	9 6 1.3	15 30 3.0	21 30 1.6
	Пт.	22	3 30 3.0	9 48 1.2	16 15 3.1	22 15 1.5
	Сб.	23	4 21 3.0	10 30 1.1	16 57 3.2	23 0 1.3
	Вс.	24	5 0 3.1	11 9 1.0	17 30 3.4	23 45 1.2
	Пн.	25	5 30 3.2	11 42 1.0	18 0 3.5	—
●	Вт.	26	0 18 1.1	6 15 3.3	12 18 0.9	18 42 3.6
S	Ср.	27	0 51 1.0	6 57 3.3	12 57 0.8	19 18 3 6
	Чт.	28	1 39 0.9	7 36 3.4	13 42 0.9	19 57 3.7
	Пт.	29	2 12 0.8	8 21 3.4	14 24 0.9	20 36 3.7
	Сб.	30	3 0 0.8	9 12 3.4	15 15 0.9	21 27 3.6

ДЕКАБРЬ

Луна	Дни	Числа	Времена и высоты полных и малых вод			
			ч. м.	ч. м.	ч. м.	ч. м.
	Вс.	1	3 39 0.8	9 57 3.4	16 3 1.0	22 15 3.5
	Пн.	2	4 36 0.8	10 54 3.3	16 57 1.1	23 9 3.4
) E	Вт.	3	5 36 0.8	12 0 3.3	18 3 1.2	—
	Ср.	4	0 12 3 3	6 36 0.8	13 9 3.3	19 9 1.2
P	Чт.	5	1 18 3.3	7 42 0.8	14 18 3.3	20 18 1.2
	Пт.	6	2 24 3.3	8 45 0.8	15 15 3.4	21 18 1.1
	Сб.	7	3 27 3.4	9 48 0.7	16 12 3.5	22 18 1.0
	Вс.	8	4 27 3.4	10 45 0.6	17 9 3.7	23 18 0.9
	Пн.	9	5 21 3.5	11 36 0.6	17 57 3.7	—
● N	Вт.	10	0 12 0.8	6 15 3.5	12 27 0.6	18 18 3.7
	Ср.	11	0 57 0.7	7 3 3.5	13 9 0.7	19 24 3.8
	Чт.	12	1 45 0.6	7 51 3.5	13 54 0.8	20 12 3.7
	Пт.	13	2 30 0.7	8 36 3.4	14 36 0.9	20 51 3.6
	Сб.	14	3 9 0.7	9 21 3.3	15 15 1.0	21 30 3.5
	Вс.	15	3 57 0.8	10 9 3.2	16 0 1.2	22 15 3.4
	Пн.	16	4 45 1.0	10 57 3.0	16 45 1.4	22 7 3.2
(E	Вт.	17	5 36 1.1	11 48 2.9	17 33 1.5	23 48 3.0
A	Ср.	18	6 21 1.2	12 30 2.8	18 12 1.6	—
	Чт.	19	0 36 2.9	7 6 1.3	13 24 2.8	19 24 1.7
	Пт.	20	1 42 2.8	8 0 1.3	14 30 2.9	20 30 1.6
	Сб.	21	20 30 2.8	8 51 1.3	15 24 3.0	21 30 1.6
	Вс.	22	3 27 2.8	9 45 1.2	16 3 3.1	22 24 1.5
	Пн.	23	4 24 2.9	10 36 1.2	17 0 3.2	23 12 1.3
S	Вт.	24	5 15 3.0	11 18 1.0	17 45 3.4	23 54 1.1
●	Ср.	25	5 54 3.0	11 57 0.9	18 21 3.5	—
	Чт.	26	0 36 0.9	6 39 3.3	12 45 0.8	19 0 3.7
	Пт.	27	1 21 0.8	7 18 3.4	13 30 0.8	19 42 3.7
	Сб.	28	2 0 0.6	8 15 3.5	14 15 0.8	20 27 3.7
	Вс.	29	2 45 0.5	8 57 3.6	14 57 0.8	21 6 3.8
P	Пн.	30	3 30 0.5	9 45 3.5	15 51 0.9	21 57 3.7
E	Вт.	31	4 15 0.5	10 33 3.5	16 36 0.9	22 45 3.6

Примечание. Для каждых суток времена и высоты полных и малых вод показаны в том порядке, как эти воды следуют одна за другой; в верхней строке даны времена в часах и минутах, в нижней—высоты в футах и десятых долях. По высоте данной воды сравнительно с предыдущей или последующей видно, полная это вода или малая. Часы считаются от 0 ч. (полночи) до 24 ч., причем до полудня—меньше 12 ч. часы после полудня—более 12 ч. Например: 8 ч.—есть 8 ч. утра, 20 ч.—есть 8 ч. вечера.

● — новолуние;) — первая четверть; ○ — полнолуние; (— последняя четверть.

E — луна на экваторе, N — луна имеет наибольшее сев. склонение, S — луна имеет наибольшее южное склонение.

A — луна в апогее, P — луна в перигее.

ТАБЛИЦА II

Ежечасные высоты уровня моря в Екатерининской Гавани

TABLE II

Hourly Heights of sea level in Ekaterininskaya Harbour

Екатерининская Гавань. Январь 1935 г.

Числа	Дни	Часы												Часы											
		Полночь 0	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	Полдень 12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23
1	Вт.	2.3	2.7	2.8	2.8	2.6	2.3	1.8	1.5	1.2	1.2	1.3	1.6	2.1	2.5	2.9	3.0	3.0	2.8	2.4	2.0	1.6	1.4	1.4	1.6
2	Ср.	2.0	2.3	2.7	2.9	2.9	2.7	2.3	1.8	1.4	1.1	1.0	1.2	1.6	2.1	2.6	3.0	3.2	3.1	2.9	2.3	1.9	1.5	1.2	1.3
3	Ч.	1.5	1.9	2.3	2.7	3.0	3.0	2.8	2.3	1.8	1.3	1.0	0.9	1.2	1.6	2.2	2.7	3.2	3.4	3.3	2.9	2.3	1.8	1.3	1.0
4	Пт.	1.1	1.3	1.9	2.4	2.9	3.2	3.2	2.9	2.3	1.7	1.2	0.9	0.8	1.1	1.6	2.3	3.0	3.4	3.6	3.4	2.9	2.2	1.5	1.0
5	Сб.	0.8	0.9	1.3	1.9	2.6	3.1	3.4	3.3	3.0	2.3	1.6	1.1	0.7	0.7	1.1	1.7	2.5	3.2	3.6	3.7	3.4	2.8	2.0	1.3
6	Вс.	0.8	0.6	0.8	1.3	2.0	2.7	3.3	3.5	3.4	2.9	2.2	1.5	0.9	0.6	0.7	1.2	2.0	2.7	3.4	3.8	3.7	3.3	2.6	1.8
7	Пн.	1.0	0.5	0.5	0.8	1.4	2.2	3.0	3.5	3.7	3.1	2.8	2.0	1.3	0.8	0.6	0.8	1.4	2.2	3.0	3.6	3.9	3.7	3.2	2.3
8	Вт.	1.5	0.8	0.4	0.4	0.8	1.5	2.3	3.1	3.6	3.7	3.4	2.7	1.9	1.2	0.7	0.6	0.9	1.6	2.4	3.2	3.7	3.9	3.6	3.0
9	Ср.	2.1	1.2	0.6	0.3	0.4	1.0	1.7	2.5	3.2	3.6	3.6	3.2	2.5	1.8	1.1	0.7	0.8	1.2	1.8	2.6	3.3	3.7	3.8	3.4
10	Ч.	2.8	2.0	1.2	0.6	0.4	0.5	1.1	1.8	2.6	3.5	3.6	3.5	3.1	2.4	1.7	1.2	0.9	0.9	1.3	2.0	2.7	3.3	3.6	3.6
11	Пт.	3.2	2.6	1.8	1.1	0.6	0.5	0.7	1.3	2.0	2.7	3.2	3.4	3.3	2.9	2.3	1.7	1.2	1.0	1.1	1.5	2.1	2.7	3.3	3.5
12	Сб.	3.4	3.0	2.4	1.8	1.1	0.7	0.6	0.9	1.4	2.0	2.7	3.1	3.3	3.2	2.8	2.3	1.8	1.3	1.2	1.2	1.6	2.1	2.7	3.1
13	Вс.	3.3	3.2	2.9	2.3	1.7	1.2	0.9	0.8	1.1	1.5	2.3	2.6	3.0	3.2	3.1	2.8	2.3	1.8	1.6	1.3	1.3	1.6	2.0	2.5
14	Пн.	2.9	3.1	3.1	2.8	2.3	1.8	1.3	1.0	1.0	1.2	1.6	2.1	2.6	3.0	3.1	3.1	2.8	2.3	1.9	1.5	1.3	1.3	1.6	2.0
15	Вт.	2.3	2.7	3.0	3.0	2.8	2.4	2.0	1.5	1.2	1.0	1.2	1.5	2.0	2.5	2.9	3.1	3.1	2.9	2.5	2.0	1.6	1.3	1.2	1.4
16	Ср.	1.8	2.2	2.7	2.9	3.0	2.8	2.5	2.0	1.6	1.2	1.1	1.2	1.5	2.0	2.7	3.0	3.2	3.2	3.0	2.5	2.0	1.5	1.2	1.2
17	Ч.	1.3	1.6	2.1	2.6	3.0	3.0	2.9	2.6	2.1	1.6	1.2	1.0	1.2	1.5	2.0	2.6	3.1	3.3	3.3	3.0	2.5	1.9	1.4	1.1
18	Пт.	1.0	1.2	1.6	2.2	2.7	3.0	3.1	2.9	2.5	2.0	1.5	1.1	1.0	1.2	1.6	2.2	2.8	3.2	3.4	3.3	2.9	2.3	1.7	1.2
19	Сб.	0.9	0.9	1.2	1.7	2.3	2.8	3.1	3.1	2.9	2.4	1.8	1.3	1.0	1.0	1.3	1.8	2.4	3.0	3.4	3.5	3.3	2.8	2.1	1.5
20	Вс.	1.0	0.8	0.9	1.3	1.9	2.5	3.0	3.2	3.2	2.8	2.3	1.7	1.2	1.0	1.0	1.4	2.0	2.7	3.2	3.5	3.5	3.1	2.6	1.9
21	Пн.	1.2	0.9	0.8	1.0	1.5	2.1	2.7	3.1	3.2	3.0	2.6	2.0	1.4	1.1	1.0	1.2	1.7	2.3	2.9	3.4	3.5	3.4	2.9	2.2
22	Вт.	1.6	1.0	0.8	0.8	1.2	1.7	2.3	2.9	3.2	3.2	2.9	2.3	1.8	1.3	1.0	1.0	1.4	2.0	2.6	3.1	3.4	3.5	3.2	2.6
23	Ср.	1.9	1.3	0.9	0.8	1.0	1.5	2.1	2.7	3.1	3.2	3.1	2.7	2.1	1.5	1.2	1.0	1.2	1.7	2.3	2.9	3.3	3.4	3.3	2.9
24	Ч.	2.2	1.6	1.1	0.8	0.9	1.2	1.8	2.3	2.9	3.2	3.2	2.9	2.3	1.8	1.3	1.1	1.2	1.5	2.0	2.6	3.0	3.3	3.3	3.0
25	Пт.	2.6	1.9	1.4	1.0	0.9	1.0	1.5	2.0	2.6	3.0	3.2	3.0	2.7	2.2	1.7	1.3	1.2	1.3	1.7	2.2	2.7	3.1	3.2	3.1
26	Сб.	2.8	2.3	1.7	1.2	0.9	0.9	1.2	1.7	2.3	2.7	3.0	3.1	2.9	2.5	2.0	1.6	1.3	1.3	1.5	1.9	2.3	2.8	3.1	3.1
27	Вс.	2.9	2.6	2.0	1.6	1.2	1.0	1.1	1.4	1.9	2.3	3.0	3.0	3.0	2.8	2.7	2.0	1.6	1.4	1.4	1.6	2.0	2.4	2.7	3.0
28	Пн.	3.0	2.8	2.3	2.0	1.5	1.2	1.1	1.2	1.6	2.0	2.4	2.8	3.0	3.0	2.7	2.3	2.0	1.7	1.5	1.5	1.7	2.0	2.3	2.7
29	Вт.	2.9	2.9	2.7	2.3	1.9	1.5	1.2	1.2	1.3	1.6	2.0	2.4	2.7	3.0	3.0	2.7	2.4	2.1	1.7	1.5	1.5	1.6	1.9	2.3
30	Ср.	2.5	2.8	2.8	2.7	2.4	2.0	1.6	1.3	1.2	1.3	1.5	1.9	2.3	2.7	3.0	3.0	2.9	2.6	2.2	1.8	1.5	1.4	1.5	1.7
31	Ч.	2.1	2.5	2.7	2.9	2.8	2.6	2.1	1.7	1.3	1.2	1.2	1.4	1.8	2.3	2.8	3.0	3.2	3.0	2.5	2.2	1.7	1.4	1.2	1.3

Екатерининская Гавань. Февраль 1935 г.

Числа	Дни	Часы												Часы											
		Полночь 0	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	Полдень 12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23
1	Пт.	1.6	2.0	2.5	2.9	3.0	3.0	2.7	2.2	1.7	1.2	1.0	1.0	1.3	1.8	2.3	2.9	3.2	3.3	3.1	2.7	2.1	1.5	1.1	0.9
2	Сб.	1.0	1.4	1.9	2.5	3.0	3.2	3.2	2.8	2.3	1.7	1.2	0.9	0.9	1.2	1.8	2.5	3.0	3.5	3.5	3.3	2.7	2.0	1.3	0.8
3	Вс.	0.7	0.9	1.3	2.0	2.7	3.2	3.5	3.3	2.9	2.2	1.5	0.9	0.7	0.8	1.2	1.9	2.7	3.4	3.7	3.7	3.2	2.5	1.7	1.0
4	Пн.	0.5	0.4	0.7	1.3	2.1	2.9	3.4	3.6	3.4	2.9	2.1	1.3	0.8	0.5	0.8	1.3	2.1	2.9	3.6	3.9	3.7	3.2	2.3	1.5
5	Вт.	0.7	0.3	0.3	0.7	1.5	2.4	3.2	3.7	3.7	3.4	2.7	1.9	1.1	0.6	0.5	0.9	1.5	2.4	3.2	3.8	4.0	3.7	3.0	2.0
6	Ср.	1.2	0.5	0.2	0.3	0.9	1.7	2.7	3.4	3.8	3.7	3.3	2.5	1.6	0.9	0.6	0.6	1.0	1.8	2.7	3.4	3.9	3.9	3.5	2.7
7	Ч.	1.8	0.9	0.4	0.2	0.4	1.1	2.0	2.8	3.5	3.7	3.6	3.0	2.3	1.5	0.9	0.6	0.7	1.2	2.0	2.8	3.5	3.8	3.7	3.2
8	Пт.	2.4	1.6	0.8	0.3	0.3	0.7	1.4	2.2	3.0	3.5	3.7	3.4	2.8	2.0	1.3	0.9	0.7	1.0	1.5	2.3	3.0	3.5	3.7	3.5
9	Сб.	3.0	2.2	1.4	0.8	0.5	0.5	0.9	1.6	2.3	3.0	3.4	3.5	3.2	2.6	2.0	1.4	1.0	0.9	1.2	1.7	2.3	2.9	3.4	3.4
10	Вс.	3.2	2.7	2.0	1.4	0.9	0.7	0.8	1.2	1.8	2.4	3.0	3.2	3.2	3.0	2.5	1.9	1.4	1.2	1.1	1.4	1.8	2.3	2.8	3.1
11	Пн.	3.2	3.0	2.6	2.0	1.5	1.1	0.9	1.0	1.4	1.9	2.4	2.8	3.0	3.1	2.9	2.5	2.0	1.6	1.3	1.3	1.4	1.8	2.2	2.6
12	Вт.	2.9	3.0	2.8	2.5	2.1	1.6	1.3	1.2	1.2	1.5	1.9	2.3	2.7	2.9	3.0	2.8	2.5	2.1	1.7	1.5	1.4	1.5	1.7	2.0
13	Ср.	2.4	2.7	2.8	2.7	2.5	2.2	1.8	1.5	1.3	1.3	1.5	1.8	2.2	2.6	2.9	3.0	2.9	2.6	2.2	1.8	1.5	1.3	1.4	1.6
14	Ч.	1.8	2.2	2.6	2.8	2.8	2.7	2.3	2.0	1.6	1.3	1.3	1.4	1.7	2.2	2.6	2.9	3.1	3.0	2.7	2.3	1.9	1.5	1.2	1.2
15	Пт.	1.4	1.7	2.2	2.6	2.8	2.9	2.7	2.4	2.0	1.6	1.3	1.2	1.4	1.7	2.2	2.7	3.0	3.2	3.1	2.7	2.3	1.7	1.3	1.1
16	Сб.	1.0	1.2	1.7	2.2	2.7	3.0	3.0	2.8	2.4	1.9	1.5	1.2	1.1	1.3	1.8	2.3	2.9	3.2	3.4	3.1	2.7	2.1	1.5	1.1
17	Вс.	0.9	1.0	1.3	1.8	2.4	2.9	3.1	3.1	2.8	2.3	1.7	1.3	1.0	1.1	1.4	2.0	2.6	3.1	3.4	3.4	3.0	2.5	1.9	1.2
18	Пн.	0.9	0.8	1.0	1.5	2.1	2.7	3.1	3.2	3.0	2.6	2.0	1.5	1.1	1.0	1.2	1.6	2.3	2.9	3.3	3.5	3.3	2.8	2.2	1.6
19	Вт.	1.0	0.7	0.8	1.2	1.7	2.4	3.0	3.3	3.2	2.9	2.4	1.7	1.2	0.9	0.9	1.3	1.9	2.6	3.1	3.4	3.5	3.1	2.5	1.8
20	Ср.	1.2	0.8	0.7	0.9	1.4	2.1	2.8	3.2	3.4	3.1	2.7	2.0	1.4	1.0	0.9	1.1	1.6	2.2	2.9	3.3	3.7	3.3	2.8	2.1
21	Ч.	1.5	0.9	0.7	0.7	1.1	1.8	2.4	3.0	3.4	3.3	3.0	2.4	1.8	1.2	0.9	1.0	1.3	1.9	2.5	3.1	3.4	3.4	3.1	2.5
22	Пт.	1.8	1.2	0.8	0.7	0.9	1.5	2.1	2.8	3.2	3.4	3.2	2.7	2.1	1.5	1.1	0.9	1.1	1.6	2.2	2.8	3.3	3.4	3.2	2.8
23	Сб.	2.1	1.4	0.9	0.7	0.8	1.2	1.8	2.5	3.0	3.3	3.3	3.0	2.4	1.8	1.3	1.0	1.0	1.3	1.9	2.5	3.0	3.3	3.3	3.0
24	Вс.	2.5	1.9	1.3	0.9	0.8	1.0	1.5	2.0	2.6	3.1	3.3	3.1	2.8	2.3	1.7	1.3	1.1	1.2	1.6	2.1	2.6	3.0	3.2	3.1
25	Пн.	2.8	2.3	1.6	1.2	0.9	0.9	1.2	1.7	2.3	2.7	3.1	3.2	3.0	2.6	2.1	1.6	1.3	1.2	1.4	1.7	2.2	2.6	3.0	3.0
26	Вт.	2.9	2.6	2.2	1.6	1.3	1.1	1.1	1.4	1.8	2.3	2.7	3.0	3.0	2.9	2.6	2.1	1.7	1.5	1.4	1.5	1.7	2.1	2.5	2.8
27	Ср.	2.9	2.8	2.5	2.1	1.7	1.4	1.2	1.2	1.5	1.8	2.2	2.6	2.9	3.0	2.8	2.6	2.2	1.8	1.5	1.4	1.5	1.7	2.0	2.4
28	Ч.	2.7	2.8	2.8	2.6	2.3	1.9	1.5	1.3	1.3	1.4	1.7	2.2	2.5	2.8	3.0	2.9	2.7	2.3	1.9	1.5	1.3	1.3	1.5	1.8

Екатерининская Гавань. Март 1935 г.

Числа	Дни	Часы												Часы											
		Полночь 0	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	Полдень 12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23
1	Пт.	2.2	2.5	2.8	2.9	2.7	2.5	2.0	1.6	1.3	1.2	1.3	1.6	2.0	2.4	2.8	3.1	3.1	2.8	2.4	2.0	1.5	1.2	1.1	1.2
2	Сб.	1.6	2.1	2.6	2.9	3.1	3.0	2.7	2.2	1.6	1.2	1.0	1.1	1.4	1.9	2.5	3.0	3.3	3.3	3.0	2.5	1.9	1.3	0.9	0.8
3	Вс.	1.0	1.5	2.1	2.7	3.2	3.3	3.2	2.7	2.2	1.5	1.0	1.8	0.9	1.4	2.0	2.7	3.2	3.5	3.5	3.0	2.4	1.6	1.0	0.6
4	Пн.	0.5	0.8	1.4	2.2	2.9	3.4	3.6	3.4	2.8	2.1	1.4	0.9	0.6	0.8	1.4	2.1	2.9	3.5	3.7	3.6	3.0	2.3	1.4	0.7
5	Вт.	0.3	0.4	0.8	1.6	2.4	3.2	3.7	3.7	3.4	2.7	1.9	1.1	0.6	0.5	0.9	1.5	2.4	3.2	3.8	3.9	3.6	2.9	2.0	1.1
6	Ср.	0.4	0.2	0.3	0.9	1.8	2.7	3.4	3.8	3.8	3.3	2.5	1.6	0.9	0.5	0.5	1.0	1.7	2.7	3.4	3.9	3.9	3.5	2.7	1.7
7	Ч.	0.8	0 2	0.1	0.4	1.1	2.0	3.0	3.6	3.9	3.7	3.0	2.2	1.4	0.7	0.4	0.6	1.2	2.0	2.9	3.6	3.9	3.8	3.2	2.3
8	Пт.	1.4	0.6	0.2	0.2	0.7	1.5	2.4	3.2	3.7	3.8	3.4	2.8	1.9	1.2	0.6	0.5	0.9	1.5	2.3	3.1	3.7	3.8	3.5	2.9
9	Сб.	2.1	1.2	0.7	0.3	0.4	1.0	1.7	2.6	3.3	3.6	3.6	3.2	2.5	1.8	1.1	0.7	0.7	1.1	1.7	2.4	3.1	3.6	3.6	3.2
10	Вс.	2.6	1.9	1.2	0.7	0.5	0.8	1.3	2.0	2.7	3.2	3.5	3.4	2.9	2.3	1.6	1.1	0.9	1.0	1.3	1.9	2.5	3.1	3.3	3.2
11	Пн.	3.0	2.4	1.8	1.2	0.9	0.8	1.1	1.6	2.1	2.7	3.1	3.2	3.1	2.7	2.2	1.7	1.3	1.1	1.2	1.5	2.0	2.4	2.8	3.0
12	Вт.	3.0	2.7	2.3	1.8	1.4	1.1	1.1	1.3	1.7	2.2	2.6	2.9	3.0	2.9	2.6	2.2	1.8	1.4	1.3	1.3	1.6	1.9	2.3	2.6
13	Ср.	2.8	2.8	2.6	2.3	1.9	1.6	1.4	1.4	1.5	1.8	2.2	2.5	2.8	2.9	2.8	2.6	2.2	1.9	1.6	1.4	1.4	1.6	1.8	2.1
14	Ч.	2.4	2.6	2.7	2.6	2.4	2.1	1.8	1.6	1.5	1.5	1.7	2.0	2.3	2.7	2.8	2.8	2.7	2.4	2.0	1.7	1.5	1.3	1.4	1.6
15	Пт.	1.9	2.3	2.6	2.7	2.7	2.5	2.2	1.9	1.6	1.5	1.5	1.6	2.0	2.3	2.7	2.9	2.9	2.8	2.5	2.0	1.6	1.3	1.2	1.3
16	Сб.	1.5	1.9	2.3	2.6	2.8	2.8	2.6	2.3	1.9	1.6	1.3	1.3	1.6	1.9	2.4	2.8	3.0	3.1	2.9	2.5	2.0	1.6	1.2	1.0
17	Вс.	1.2	1.5	1.9	2.4	2.8	3.0	2.9	2.6	2.2	1.8	1.4	1.2	1.3	1.6	2.0	2.5	3.0	3.2	3.1	2.8	2.3	1.8	1.3	1.0
18	Пн.	0.9	1.2	1.6	2.1	2.7	3.0	3.1	2.9	2.5	2.0	1.5	1.2	1.1	1.3	1.7	2.3	2.8	3.2	3.3	3.1	2.7	2.1	1.5	1.0
19	Вт.	0.8	0.9	1.2	1.8	2.4	3.0	3.2	3.2	2.9	2.3	1.8	1.3	1.0	1.0	1.3	1.9	2.5	3.0	3.4	3.4	3.0	2.4	1.8	1.2
20	Ср.	0.8	0.7	1.0	1.5	2.2	2.8	3.2	3.4	3.1	2.7	2.0	1.4	1.0	0.9	1.1	1.6	2.2	2.8	3 3	3.4	3.2	2.7	2.0	1.4
21	Ч.	0.9	0.6	0.7	1.2	1.8	2.5	3.1	3.4	3.4	3.0	2.4	1.7	1.2	0.9	0.9	1.2	1.9	2.5	3.1	3.4	3.4	3.0	2.4	1.7
22	Пт.	1.1	0.7	0.6	0.9	1.5	2.2	2.9	3.4	3.5	3.3	2.7	2.0	1.4	0.9	0.8	1.0	1.5	2.2	2.8	3.3	3.5	3.3	2.7	2.1
23	Сб.	1.4	0.9	0.6	0.7	1.2	1.8	2.6	3.1	3.5	3.4	3.1	2.5	1.8	1.2	0.7	0.7	1.2	1.8	2 5	3.0	3.4	3.4	3.0	2.3
24	Вс.	1.7	1.1	0.7	0.7	0.9	1.5	2.2	2.8	3.3	3.1	3.3	2.8	2.1	1.5	1.1	0.9	1.0	1.5	2.1	2.7	3.1	3.3	3.2	2.8
25	Пн.	2.2	1.5	1.0	0.7	0.8	1.2	1.8	2.4	3.0	3.3	3.4	3.1	2.6	2.0	1.4	1.0	1.0	1.2	1.7	2.3	2.8	3.1	3.2	3.0
26	Вт.	2.6	2.0	1.5	1.0	0.9	1.0	1.4	1.9	2.5	3.0	3.2	3.2	2.9	2.4	1.9	1.4	1.1	1.1	1.3	1.8	2.3	2.7	3.0	3.0
27	Ср.	2.9	2.4	2.0	1.5	1.2	1.0	1.2	1.6	2.0	2.5	2.9	3.1	3.0	2.8	2.3	1.9	1.5	1.2	1.2	1.4	1.8	2.2	2.6	2.9
28	Ч.	2.9	2.8	2.5	2.1	1.6	1.3	1.2	1.3	1.6	2.0	2.4	2.7	3.0	3.0	2.8	2.4	2.0	1.6	1.3	1.2	1.3	1.6	2.0	2.4
29	Пт.	2.7	2.9	2.8	2.6	2.2	1.8	1.5	1.3	1.3	1.5	1.9	2.3	2.7	2.9	3.0	2.9	2.5	2.1	1.6	1.3	1.1	1.2	1.4	1.9
30	Сб.	2.3	2.7	2.9	3.8	2.8	2.4	2.0	1.6	1.3	1.2	1.4	1.7	2.2	2.7	3.0	3.1	3.0	2.7	2.1	1.6	1.2	0.9	1.0	1.2
31	Вс.	1.7	2.3	2.8	3.1	3.2	3.0	2.5	2.0	1.5	1.1	1.0	1.2	1.6	2.2	2.8	3.2	3.4	3.2	2.7	2.1	1.5	1,0	0.7	0.7

Екатерининская Гавань. Апрель 1935 г.

Числа	Дни	Часы												Часы											
		Полночь 0	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	Полдень 12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23
1	Пн.	1.0	1.6	2.3	2.9	3.4	3.4	3.2	2.7	2.0	1.4	0.9	0.9	1.1	1.6	2.3	2.9	3.4	3.6	3.4	2.8	2.1	1.3	0.7	0.5
2	Вт.	0.5	1.0	1.7	2.5	3.2	3.6	3.6	3.3	2.6	1.8	1.2	0.7	0.7	1.0	1.6	2.4	3.1	3.6	3.7	3.4	2.7	1.9	1.0	0.5
3	Ср.	0.2	0.4	1.0	1.9	2.7	3.4	3.8	3.7	3.2	2.5	1.6	0.9	0.5	0.6	1.0	1.8	2.7	3.4	3.8	3.8	3.3	2.6	1.6	0.8
4	Ч.	0.3	0.2	0.5	1.2	2.2	3.0	3.7	3.9	3.7	3.0	2.2	1.3	0.7	0.5	0.6	1.2	2.0	2.9	3.6	3.9	3.7	3.1	2.3	1.3
5	Пт.	0.6	0.2	0.2	0.7	1.5	2.4	3.3	3.8	3.9	3.5	2.8	2.0	1.1	0.6	0.5	0.8	1.4	2.3	3.1	3.7	3.8	3.5	2.9	2.0
6	Сб.	1.2	0.5	0.3	0.5	1.0	1.9	2.7	3.4	3.8	3.7	3.2	2.5	1.6	1.0	0.6	0.6	1.0	1.7	2.5	3.2	3.6	3.6	3.3	2.6
7	Вс.	1.8	1.0	0.5	0.5	0.8	1.4	2.2	2.9	3.4	3.6	3.4	2.9	2.2	1.5	0.9	0.7	0.8	1.3	2.0	2.6	3.2	3.4	3.4	2.9
8	Пн.	2.3	1.6	1.1	0.7	0.7	1.1	1.6	2.3	3.0	3.4	3.4	3.2	2.7	2.0	1.4	1.0	0.8	1.0	1.5	2.0	2.6	3.0	3.2	3.1
9	Вт.	2.7	2.2	1.6	1.2	1.0	1.1	1.4	1.9	2.5	2.9	3.2	3.2	2.9	2.5	2.0	1.5	1.2	1.1	1.2	1.6	2.1	2.5	2.8	2.9
10	Ср.	2.8	2.6	2.1	1.7	1.4	1.2	1.3	1.6	2.0	2.4	2.8	3.0	3.0	2.8	2.4	2.0	1.6	1.3	1.2	1.3	1.6	2.0	2.3	2.6
11	Ч.	2.7	2.7	2.4	2.1	1.8	1.6	1.5	1.5	1.7	2.0	2.4	2.7	2.8	2.9	2.7	2.4	2.0	1.7	1.5	1.3	1.4	1.6	1.9	2.2
12	Пт.	2.5	2.6	2.6	2.5	2.2	2.0	1.7	1.6	1.6	1.7	2.0	2.3	2.6	2.7	2.8	2.7	2.4	2.1	1.8	1.5	1.4	1.4	1.5	1.8
13	Сб.	2.1	2.4	2.6	2.7	2.6	2.4	2.1	1.8	1.6	1.5	1.6	1.9	2.2	2.5	2.7	2.9	2.8	2.5	2.2	1.8	1.5	1.2	2.2	1.4
14	Вс.	1.7	2.1	2.5	2.7	2.8	2.7	2.4	2.1	1.7	1.5	1.4	1.6	1.8	2.2	2.6	2.9	3.0	2.8	2.5	2.1	1.7	1.3	1.1	1.2
15	Пн.	1.4	1.8	2.2	2.7	2.9	3.0	2.8	2.4	2.0	1.6	1.3	1.3	1.5	1.8	2.3	2.7	3.0	3.0	2.9	2.5	2.0	1.5	1.1	1.0
16	Вт.	1.1	1.5	2.0	2.5	2.9	3.1	3.0	2.7	2.3	1.8	1.4	1.2	1.2	1.5	2.0	2.5	2.9	3.1	3.1	2.7	2.3	1.7	1.2	0.9
17	Ср.	0.9	1.2	1.7	2.3	2.8	3.2	3.2	3.0	2.6	2.0	1.5	1.2	1.1	1.2	1.7	2.3	2.8	3.1	3.2	3.1	2.6	2.0	1.3	0.9
18	Ч.	0.8	0.9	1.3	1.9	2.6	3.1	3.4	3.3	3.0	2.4	1.8	1.2	1.0	1.0	1.3	1.9	2.5	3.0	3.3	3.3	2.9	2.3	1.6	1.1
19	Пт.	0.7	0.7	1.0	1.6	2.3	3.0	3.4	3.5	3.2	2.7	2.1	1.4	1.0	0.9	1.1	1.6	2.2	2.8	3.2	3.4	3.2	2.7	2.0	1.3
20	Сб.	0.9	0.6	0.8	1.2	1.9	2.6	3.2	3.5	3.5	3.1	2.5	1.8	1.2	0.9	0.9	1.2	1.8	2.4	3.0	3.4	3.4	3.0	2.4	1.7
21	Вс.	1.1	0.7	0.6	0.9	1.5	2.3	2.9	3.4	3.6	3.4	2.9	2.2	1.5	1.0	0.8	0.9	1.4	2.0	2.7	3.2	3.4	3.3	2.8	2.1
22	Пн.	1.5	0.9	0.7	0.7	1.1	1.8	2.5	3.1	3.5	3.5	3.2	2.6	2.0	1.3	0.9	0.8	1.1	1.6	2.2	2.8	3.2	3.3	3.1	2.6
23	Вт.	2.0	1.3	0.9	0.7	0.9	1.4	2.0	2.7	3.2	3.4	3.4	3.0	2.4	1.7	1.2	0.9	0.9	1.2	1.7	2.3	2.9	3.2	3.2	3.0
24	Ср.	2.5	1.9	1.3	0.9	0.9	1.1	1.6	2.2	2.8	3.2	3.4	3.2	2.8	2.2	1.6	1.2	0.9	1.0	1.3	1.8	2.4	2.8	3.1	3.1
25	Ч.	2.9	2.4	1.9	1.4	1.1	1.1	1.2	1.7	2.2	2.7	3.1	3.2	3.1	2.7	2.2	1.7	1.2	1.0	1.0	1.3	1.8	2.3	2.7	2.9
26	Пт.	3.0	2.8	2.5	2.0	1.6	1.2	1.2	1.3	1.7	2.2	2.6	3.0	3.1	3.1	2.7	2.2	1.7	1.3	1.0	1.0	1.2	1.6	2.1	2.6
27	Сб.	2.9	3.0	2.9	2.6	2.2	1.8	1.4	1.2	1.3	1.6	2.0	2.5	2.9	3.2	3.1	2.8	2.3	1.8	1.3	1.0	0.9	1.1	1.5	2.0
28	Вс.	2.5	2.9	3.1	3.0	2.8	2.3	1.8	1.5	1.2	1.2	1.5	2.0	2.6	2.9	3.2	3.2	2.9	2.4	1.8	1.3	0.9	0.8	2.8	1.3
29	Пн.	1.9	2.5	3.0	3.3	3.2	2.9	2.4	1.9	1.3	1.1	1.1	1.4	1.9	2.5	3.0	3.3	3.3	3.0	2.5	1.8	1.2	0.7	0.6	0.8
30	Вт.	1.3	2.0	2.7	3.2	3.4	3.4	3.0	2.4	1.7	1.2	0.9	0.9	1.3	1.9	2.6	3.1	3.5	3.4	3.1	2.4	1.7	1.0	0.5	0.5

Екатерининская Гавань. Май 1935 г.

Числа	Дни	Ч				А			С			Ы		Ч			А			С			Ы	
		Полночь 0	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	Полдень 12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23
1	Ср.	0.7	1.3	2.1	2.8	3.4	3.7	3.5	3.0	2.3	1.6	1.0	0.8	0.9	1.3	2.0	2.7	3.3	3.6	3.5	3.1	2.3	1.6	0.9	0.4
2	Ч.	0.4	0.8	1.4	2.3	3.1	3.6	3.8	3.5	2.9	2.1	1.4	0.8	0.6	0.8	1.4	2.1	2.9	3.5	3.7	3.5	3.0	2.2	1.3	0.7
3	Пт.	0.3	0.4	0.9	1.6	2.5	3.3	3.7	3.8	3.4	2.8	2.0	1.2	0.7	0.5	0.9	1.5	2.3	3.0	3.6	3.7	3.4	2.8	2.0	1.2
4	Сб.	0.6	0.4	0.5	1.1	1.9	2.8	3.4	3.8	3.7	3.2	2.5	1.7	1.0	0.6	0.6	1.0	1.7	2.5	3.1	3.6	3.6	3.2	2.6	1.8
5	Вс.	1.1	0.6	0.5	0.8	1.4	2.2	3.0	3.5	3.7	3.6	3.0	2.3	1.5	0.9	0.6	0.7	1.2	1.8	2.6	3.2	3.5	3.4	3.0	2.3
6	Пн.	1.6	1.0	0.7	0.7	1.1	1.7	2.4	3.1	3.5	3.6	3.3	2.7	2.0	1.4	0.9	0.7	0.9	1.4	2.1	2.7	3.1	3.3	3.2	2.7
7	Вт.	2.1	1.5	1.1	0.9	1.0	1.4	2.0	2.7	3.2	3.4	3.4	3.3	2.5	1.8	1.3	0.9	0.9	1.1	1.6	2.1	2.7	3.0	3.1	2.9
8	Ср.	2.6	2.0	1.6	1.2	1.1	1.2	1.6	2.2	2.7	3.1	3.3	3.2	2.9	2.3	1.8	1.3	1.1	1.0	1.3	1.7	2.1	2.6	2.8	2.9
9	Ч.	2.7	2.4	2.0	1.6	1.4	1.3	1.5	1.8	2.3	2.7	3.0	3.1	3.0	2.7	2.2	1.8	1.4	1.2	1.2	1.4	1.7	2.1	2.5	2.7
10	Пт.	2.7	2.6	2.4	2.0	1.7	1.6	1.5	1.6	1.9	2.3	2.6	2.8	2.9	2.8	2.6	2.2	1.8	1.5	1.3	1.3	1.4	1.7	2.1	2.4
11	Сб.	2.6	2.7	2.6	2.4	2.1	1.8	1.6	1.6	1.7	2.0	2.2	2.5	2.7	2.8	2.7	2.5	2.2	1.8	1.5	1.3	1.3	1.5	1.7	2.1
12	Вс.	2.4	2.6	2.7	2.0	2.4	2.1	1.9	1.7	1.6	1.7	1.9	2.2	2.5	2.7	2.8	2.7	2.5	2.2	1.8	1.5	1.3	1.3	1.5	1.8
13	Пн.	2.1	2.4	2.7	2.8	2.7	2.5	2.2	1.9	1.6	1.5	1.6	1.8	2.1	2.5	2.7	2.8	2.8	2.5	2.1	1.7	1.4	1.2	1.2	1.4
14	Вт.	1.8	2.2	2.6	2.9	2.9	2.8	2.5	2.1	1.8	1.5	1.4	1.6	1.8	2.2	2.6	2.8	2.9	2.8	2.4	2.0	1.6	1.2	1.1	1.2
15	Ср.	1.4	1.9	2.3	2.7	3.0	3.1	2.9	2.5	2.0	1.6	1.3	1.3	1.5	1.9	2.3	2.7	3.0	3.0	2.8	2.4	1.9	1.4	1.1	1.0
16	Ч.	1.2	1.6	2.1	2.6	3.0	3.2	3.1	2.8	2.3	1.8	1.4	1.2	1.2	1.5	2.0	2.5	2.9	3.1	3.0	2.7	2.2	1.6	1.2	0.9
17	Пт.	0.9	1.2	1.8	2.4	2.9	3.3	3.4	3.1	2.7	2.1	1.5	1.2	1.0	1.2	1.6	2.2	2.7	3.1	3.2	3.0	2.5	1.9	1.3	0.9
18	Сб.	0.7	0.9	1.3	2.0	2.7	3.2	3.5	3.4	3.1	2.5	1.8	1.3	0.9	0.9	1.2	1.8	2.4	2.9	3.3	3.3	3.0	2.4	1.7	1.1
19	Вс.	0.7	0.7	1.0	1.6	2.3	3.0	3.4	3.6	3.4	2.9	2.2	1.5	1.0	0.8	0.9	1.4	2.0	2.7	3.1	3.4	3.2	2.8	2.2	1.5
20	Пн.	1.0	0.7	0.7	1.1	1.8	2.5	3.1	3.5	3.6	3.3	2.7	2.0	1.3	0.9	0.8	1.0	1.5	2.2	2.8	3.2	3.4	3.2	2.7	2.0
21	Вт.	1.3	0.9	0.7	0.9	1.3	2.0	2.7	3.3	3.6	3.5	3.1	2.4	1.7	1.1	0.8	0.7	1.0	1.7	2.3	3.0	3.3	3.4	3.1	2.5
22	Ср.	1.8	1.2	0.8	0.8	1.0	1.9	2.3	2.9	3.4	3.6	3.4	2.9	2.2	1.5	1.0	0.7	0.8	1.2	1.8	2.5	3.0	3.3	3.3	3.0
23	Ч.	2.4	1.8	1.3	0.9	0.9	1.2	1.7	2.3	3.0	3.4	3.5	3.3	2.8	2.1	1.4	0.9	0.7	0.8	1.2	1.8	2.5	3.0	3.3	3.2
24	Пт.	2.9	2.4	1.8	1.3	1.0	1.0	1.3	1.8	2.4	3.0	3.4	3.4	3.2	2.7	2.0	1.4	1.0	0.8	0.9	1.3	1.9	2.4	2.9	3.2
25	Сб.	3.2	2.9	2.4	1.9	1.5	1.2	1.1	1.4	1.8	2.4	3.0	3.2	3.3	3.1	2.6	2.0	1.4	1.0	0.8	0.9	1.2	1.8	2.3	2.9
26	Вс.	3.1	3.2	2.9	2.5	2.0	1.5	1.2	1.2	1.4	1.8	2.4	2.9	3.2	3.3	3.0	2.6	2.0	1.4	1.0	0.8	0.9	1.2	1.7	2.3
27	Пн.	2.8	3.1	3.2	3.0	2.7	2.1	1.6	1.3	1.2	1.3	1.7	2.3	2.7	3.1	3.3	3.1	2.7	2.1	1.5	1.0	0.7	0.8	1.1	1.6
28	Вт.	2.3	2.8	3.2	3.3	3.2	2.7	2.1	1.6	1.2	1.1	1.2	1.6	2.2	2.8	3.2	3.3	3.2	2.7	2.1	1.5	0.9	0.7	0.7	1.1
29	Ср.	1.7	2.3	2.5	3.3	3.4	3.2	2.7	2.2	1.6	1.1	1.0	1.2	1.6	2.2	2.8	3.2	3.4	3.2	2.7	2.1	1.4	0.9	0.6	0.7
30	Ч.	1.1	1.7	2.4	3.0	3.5	3.5	3.3	2.7	2.0	1.4	1.0	0.9	1.1	1.6	2.2	2.9	3.3	3.4	3.2	2.7	2.0	1.3	0.8	0.5
31	Пт.	0.6	1.1	1.8	2.6	3.2	3.6	3.6	3.3	2.7	2.0	1.3	0.9	0.8	1.0	1.6	2.3	2.9	3.4	3.5	3.2	2.7	2.0	1.2	0.7

Екатерининская Гавань. Июнь 1935 г.

Числа	Дни	Часы												Часы											
		Полночь 0	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	Полдень 12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23
1	Сб.	0.6	0.8	1.3	2.0	2.8	3.4	3.7	3.6	3.2	2.5	1.8	1.1	0.8	0.8	1.1	1.7	2.4	3.0	3.4	3.8	3.1	2.5	1.8	1.2
2	Вс.	0.7	0.6	0.9	1.5	2.2	2.9	3.5	3.7	3.6	3.0	2.3	1.6	1.0	0.7	0.8	1.2	1.8	2.5	3.1	3.4	3.4	3.0	2.4	1.7
3	Пн.	1.1	0.8	0.8	1.1	1.8	2.5	3.2	3.6	3.7	3.4	2.8	2.1	1.4	0.9	0.7	0.9	1.3	2.0	2.7	3.3	3.4	3.2	2.8	2.2
4	Вт.	1.6	1.1	0.9	0.9	1.3	2.0	2.7	3.2	3.6	3.6	3.2	2.6	1.9	1.3	0.9	0.8	1.0	1.5	2.1	2.7	3.1	3.3	3.1	2.6
5	Ср.	2.0	1.5	1.1	1.0	1.2	1.6	2.2	2.8	3.3	3.5	3.4	3.0	2.3	1.7	1.2	0.9	0.9	1.2	1.7	2.3	2.8	3.1	3.1	2.9
6	Ч.	2.4	1.9	1.5	1.2	1.2	1.4	1.9	2.4	2.9	3.3	3.4	3.1	2.7	2.1	1.6	1.2	1.0	1.1	1.4	1.9	2.4	2.8	3.0	2.9
7	Пт.	2.7	2.3	1.9	1.5	1.3	1.4	1.6	2.0	2.5	2.9	3.2	3.2	3.0	2.5	2.0	1.6	1.2	1.1	1.2	1.5	2.0	2.4	2.7	2.9
8	Сб.	2.8	2.6	2.2	1.8	1.6	1.5	1.5	1.8	2.2	2.6	2.9	3.0	3.0	2.7	2.3	1.9	1.5	1.2	1.2	1.4	1.7	2.1	2.4	2.7
9	Вс.	2.8	2.7	2.5	2.2	1.9	1.6	1.6	1.6	1.9	2.2	2.6	2.8	2.9	2.9	2.6	2.3	1.8	1.5	1.3	1.3	1.4	1.7	2.1	2.5
10	Пн.	2.7	2.8	2.7	2.5	2.2	1.9	1.7	1.6	1.7	2.0	2.3	2.6	2.8	2.8	2.7	2.5	2.1	1.8	1.5	1.3	1.3	1.5	1.8	2.2
11	Вт.	2.5	2.7	2.8	2.7	2.5	2.2	1.9	1.7	1.6	1.7	2.0	2.3	2.5	2.7	2.8	2.7	2.4	2.1	1.7	1.4	1.3	1.3	1.5	1.9
12	Ср.	2.2	2.6	2.8	2.9	2.8	2.6	2.2	1.9	1.6	1.6	1.6	1.9	2.2	2.5	2.7	2.8	2.7	2.4	2.1	1.7	1.4	1.2	1.3	1.5
13	Ч.	1.9	2.3	2.7	3.0	3.0	2.9	2.6	2.2	1.8	1.5	1.5	1.6	1.9	2.2	2.6	2.8	2.9	2.7	2.4	2.0	1.6	1.2	1.1	1.2
14	Пт.	1.5	2.0	2.4	2.9	3.2	3.2	3.0	2.6	2.1	1.6	1.4	1.3	1.5	1.8	2.3	2.7	3.0	3.0	2.8	2.4	1.9	1.4	1.1	1.0
15	Сб.	1.2	1.6	2.1	2.7	3.1	3.3	3.3	2.9	2.4	1.9	1.4	1.2	1.2	1.4	1.9	2.4	2.9	3.1	3.1	2.8	2.3	1.7	1.2	0.9
16	Вс.	0.9	1.2	1.7	2.3	2.9	3.4	3.5	3.3	2.9	2.3	1.6	1.2	1.2	1.1	1.5	2.0	2.6	3.1	3.3	3.1	2.8	2.2	1.6	1.0
17	Пн.	0.8	0.9	1.2	1.8	2.5	3.1	3.5	3.6	3.3	2.7	2.0	1.4	0.9	0.8	1.0	1.5	2.1	2.8	3.2	3.4	3.2	2.7	2.1	1.4
18	Вт.	0.9	0.7	0.9	1.3	2.0	2.8	3.4	3.7	3.6	3.2	2.5	1.8	1.1	0.7	0.7	1.0	1.6	2.3	3.0	3.4	3.5	3.2	2.6	1.9
19	Ср.	1.3	0.8	0.7	0.9	1.5	2.2	3.0	3.5	3.7	3.6	3.1	2.3	1.6	0.9	0.6	0.6	1.1	1.7	2.5	3.1	3.5	3.5	3.1	2.5
20	Ч.	1.8	1.2	0.8	0.7	1.1	1.7	2.4	3.2	3.6	3.7	3.5	2.9	2.1	1.3	0.7	0.5	0.6	1.2	1.9	2.5	3.2	3.5	3.4	3.0
21	Пт.	2.5	1.8	1.2	0.8	0.9	1.2	1.9	2.6	3.2	3.6	3.7	3.4	2.7	2.0	1.2	0.7	0.5	0.7	1.2	2.0	2.7	3.2	3.5	3.4
22	Сб.	3.0	2.3	1.7	1.2	0.9	1.0	1.4	2.0	2.7	3.3	3.6	3.6	3.2	2.5	1.8	1.1	0.7	0.5	0.8	1.3	2.0	2.7	3.2	3.4
23	Вс.	3.3	2.9	2.3	1.7	1.2	1.0	1.1	1.5	2.1	2.8	3.3	3.5	3.4	3.0	2.4	1.7	1.1	0.7	0.6	0.9	1.4	2.1	2.7	3.2
24	Пн.	3.4	3.2	2.9	2.3	1.8	1.3	1.1	1.2	1.6	2.1	2.7	3.1	3.4	3.3	3.0	2.4	1.7	1.2	0.8	0.7	1.0	1.4	2.0	2.7
25	Вт.	3.1	3.3	3.2	2.9	2.3	1.8	1.4	1.2	1.3	1.6	2.1	2.6	3.0	3.3	3.2	2.9	2.4	1.8	1.2	0.9	0.8	1.0	1.5	2.0
26	Ср.	2.6	3.0	3.3	3.2	2.9	2.4	1.9	1.5	1.2	1.2	1.5	2.0	2.5	2.9	3.2	3.2	2.9	2.4	1.9	1.3	0.9	0.8	1.0	1.4
27	Ч.	2.0	2.6	3.0	3.3	3.3	3.0	2.5	2.0	1.5	1.2	1.2	1.4	1.9	2.4	2.9	3.2	3.2	3.0	2.5	1.9	1.3	1.0	0.9	1.0
28	Пт.	1.4	2.0	2.6	3.1	3.4	3.4	3.0	2.5	1.9	1.4	1.1	1.1	1.3	1.8	2.4	2.9	3.2	3.2	3.0	2.5	1.9	1.3	0.9	0.8
29	Сб.	1.0	1.5	2.1	2.7	3.3	3.5	3.4	3.0	2.4	1.8	1.3	1.0	1.0	1.3	1.8	2.4	2.9	3.2	3.3	3.0	2.4	1.8	1.3	0.9
30	Вс.	0.8	1.1	1.6	2.2	2.9	3.4	3.6	3.4	3.0	2.3	1.7	1.1	0.8	0.9	1.2	1.8	2.4	3.0	3.3	3.3	3.0	2.4	1.8	1.2

Екатерининская Гавань. Июль 1935 г.

Числа	Дни	Часы												Часы											
		Полночь 0	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	Полдень 12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23
1	Пн.	0.9	0.9	1.2	1.8	2.5	3.1	3.5	3.7	3.4	2.9	2.2	1.5	1.0	0.8	0.9	1.3	2.0	2.6	3.1	3.4	3.3	2.9	2.3	1.6
2	Вт.	1.2	0.9	1.0	1.3	0.5	2.7	3.3	3.6	3.7	3.3	2.6	2.0	1.3	0.9	0.7	0.9	1.4	2.1	2.7	3.2	3.4	3.2	2.7	2.1
3	Ср.	1.5	1.1	0.9	1.1	1.6	2.3	2.9	3.4	3.7	3.5	3.1	2.4	1.7	1.1	0.8	0.8	1.1	1.7	2.3	2.9	3.3	3.3	3.0	2.5
4	Ч.	2.0	1.4	1.1	1.0	1.3	1.9	2.5	3.1	3.5	3.6	3.4	2.8	2.2	1.5	1.0	0.8	0.9	1.3	1.9	2.5	3.0	3.2	3.2	2.8
5	Пт.	2.3	1.8	1.3	1.1	1.2	1.6	2.1	2.7	3.2	3.4	3.4	3.1	2.5	1.9	1.3	1.0	0.9	1.1	1.6	2.1	2.7	3.0	3.1	3.0
6	Сб.	2.6	2.1	1.6	1.3	1.2	1.4	1.9	2.4	2.9	3.2	3.4	3.2	2.8	2.2	1.6	1.2	1.0	1.0	1.4	1.8	2.4	2.8	3.0	3.0
7	Вс.	2.8	2.4	2.0	1.6	1.4	1.4	1.6	2.0	2.5	2.9	3.2	3.2	3.0	2.5	2.0	1.8	1.2	1.1	1.2	1.6	2.0	2.5	2.8	3.0
8	Пн.	2.9	2.7	2.3	1.9	1.6	1.5	1.6	1.8	2.2	2.6	2.9	3.1	3.0	2.7	2.3	1.8	1.4	1.2	1.2	1.4	1.7	2.2	2.6	2.8
9	Вт.	2.9	2.8	2.6	2.3	1.9	1.6	1.6	1.7	1.9	2.3	2.6	2.8	2.9	2.8	2.6	2.2	1.8	1.5	1.3	1.3	1.5	1.8	2.4	2.6
10	Ср.	2.8	2.9	2.8	2.5	2.2	1.9	1.7	1.6	1.7	2.0	2.3	2.6	2.8	2.8	2.7	2.5	2.1	1.7	1.5	1.3	1.3	1.6	1.9	2.3
11	Ч.	2.6	2.9	2.9	2.8	2.6	2.2	1.9	1.7	1.6	1.7	2.0	2.3	2.5	2.7	2.8	2.7	2.4	2.1	1.7	1.4	1.3	1.3	1.6	1.9
12	Пт.	2.3	2.6	2.9	3.0	2.9	2.7	2.3	2.0	1.7	1.6	1.6	1.8	2.1	2.4	2.7	2.8	2.8	2.5	2.2	1.8	1.4	1.3	1.3	1.5
13	Сб.	1.9	2.3	2.7	3.0	3.1	3.0	2.7	2.3	1.9	1.6	1.4	1.4	1.7	2.1	2.5	2.8	3.0	2.9	2.6	2.2	1.7	1.3	1.1	1.2
14	Вс.	1.4	1.8	2.3	2.9	3.2	3.3	3.2	2.8	2.3	1.8	1.4	1.2	1.2	1.6	2.0	2.5	2.9	3.1	3.0	2.7	2.2	1.7	1.2	1.0
15	Пн.	1.0	1.4	1.9	2.5	3.1	3.4	3.5	3.2	2.7	2.1	1.5	1.1	0.9	1.1	1.6	2.1	2.7	3.2	3.3	3.2	2.7	2.1	1.5	1.1
16	Вт.	0.9	1.0	1.4	2.0	2.7	3.3	3.6	3.6	3.2	2.6	1.9	1.2	0.8	0.8	1.0	1.6	2.3	3.0	3.4	3.5	3.2	2.7	2.0	1.3
17	Ср.	0.9	0.7	0.9	1.5	2.2	3.0	3.6	3.8	3.7	3.1	2.4	1.6	0.9	0.5	0.6	1.0	1.7	2.5	3.2	3.6	3.6	3.3	2.6	1.9
18	Ч.	1.2	0.7	0.7	1.0	1.7	2.5	3.2	3.7	3.9	3.6	3.0	2.1	1.3	0.6	0.4	0.5	1.1	1.9	2.7	3.4	3.7	3.7	3.2	2.4
19	Пт.	1.7	1.0	2.5	0.7	1.2	1.9	2.7	3.4	3.9	3.9	3.5	2.7	1.9	1.0	0.5	0.3	0.6	1.2	2.1	2.9	3.5	3.7	3.6	3.0
20	Сб.	2.3	1.5	0.9	0.7	0.9	1.4	2.1	2.9	3.6	3.9	3.8	3.3	2.5	1.6	0.9	0.4	0.4	0.7	1.5	2.3	3.0	3.6	3.7	3.4
21	Вс.	2.9	2.1	1.4	0.9	0.8	1.0	1.6	2.3	3.1	3.6	3.8	3.6	1.2	2.2	1.4	0.8	0.5	0.5	1.0	1.7	2.4	3.1	3.5	3.6
22	Пн.	3.3	2.7	2.0	1.4	1.0	0.9	1.2	1.7	2.4	3.1	3.5	3.6	3.4	2.8	2.1	1.4	0.9	0.6	0.7	1.1	1.8	2.5	3.0	3.4
23	Вт.	3.4	3.1	2.6	2.0	1.5	1.2	1.1	1.4	1.9	2.5	3.0	3.4	3.4	3.2	2.7	2.0	1.4	0.9	0.8	0.9	1.3	1.9	2.5	3.0
24	Ср.	3.3	3.3	3.0	2.6	2.1	1.6	1.3	1.2	1.5	1.9	2.3	2.8	3.1	3.2	3.0	2.7	2.1	1.6	1.2	1.0	1.0	1.4	1.9	2.4
25	Ч.	2.9	3.1	3.2	3.0	2.6	2.2	1.7	1.4	1.3	1.5	1.8	2.2	2.7	3.0	3.1	3.0	2.7	2.2	1.7	1.3	1.1	1.1	1.4	1.8
26	Пт.	2.3	2.7	3.1	3.2	3.1	2.7	2.3	1.8	1.5	1.3	1.3	1.6	2.0	2.5	2.9	3.0	3.0	2.7	2.3	1.8	1.4	1.2	1.1	1.3
27	Сб.	1.7	2.3	2.7	3.1	3.3	3.2	2.8	2.3	1.8	1.4	1.2	1.2	1.5	1.9	2.4	2.8	3.1	3.1	2.8	2.4	1.9	1.4	1.2	1.1
28	Вс.	1.3	1.8	2.3	2.8	3.2	3.4	3.2	2.9	2.3	1.7	1.3	1.0	1.1	1.4	1.9	2.4	2.9	3.1	3.1	2.9	2.4	1.9	1.4	1.1
29	Пн.	1.1	1.3	1.8	2.4	3.0	3.4	3.5	3.3	2.8	2.2	1.6	1.1	0.9	1.0	1.4	2.0	2.5	3.0	3.3	3.2	2.8	2.3	1.7	1.2
30	Вт.	1.0	1.0	1.4	2.0	2.6	3.2	3.5	3.6	4.3	2.7	2.0	1.3	0.9	0.8	0.9	1.4	2.1	2.7	3.2	3.4	3.2	2.8	2.2	1.6
31	Ср.	1.1	0.9	1.1	1.6	2.2	2.9	3.4	3.6	3.5	3.1	2.4	1.7	1.1	1.8	0.8	1.1	1.6	2.3	2.9	3.3	3.4	3.0	2.5	1.9

Екатерининская Гавань. Август 1935 г.

Числа	Дни	Часы											
		Полночь 0	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
1	Ч.	1.4	1.0	1.0	1.3	1.8	2.5	3.2	3.6	3.7	3.4	2.8	2.1
2	Пт.	1.7	1.2	1.0	1.1	1.5	2.1	2.8	3.3	3.6	3.5	3.2	2.5
3	Сб.	2.0	1.5	1.1	1.1	1.3	1.8	2.4	3.0	3.4	3.5	3.3	2.8
4	Вс.	2.4	1.8	1.3	1.1	1.2	1.6	2.1	2.7	3.1	3.4	3.4	3.0
5	Пн.	2.7	2.1	1.6	1.3	1.2	1.4	1.9	2.4	2.9	3.2	3.3	3.1
6	Вт.	2.9	2.5	2.0	1.6	1.3	1.4	1.6	2.1	2.5	2.9	3.1	3.1
7	Ср.	3.0	2.7	2.3	1.9	1.6	1.5	1.6	1.8	2.2	2.6	2.9	3.0
8	Ч.	3.0	2.9	2.6	2.3	1.9	1.6	1.6	1.6	1.9	2.3	2.6	2.8
9	Пт.	2.9	3.0	2.9	2.7	2.3	2.0	1.8	1.6	1.7	1.9	2.2	2.4
10	Сб.	2.6	2.9	3.0	2.9	2.7	2.4	2.0	1.8	1.6	1.6	1.8	2.0
11	Вс.	2.1	2.5	2.9	3.1	3.1	2.9	2.5	2.1	1.7	1.5	1.4	1.5
12	Пн.	1.6	2.1	2.6	3.0	3.3	3.3	3.0	2.6	2.0	1.5	1.2	1.1
13	Вт.	1.2	1.6	2.1	2.7	3.2	3.5	3.4	3.1	2.5	1.8	1.3	0.9
14	Ср.	0.9	1.0	1.6	2.3	3.0	3.5	3.7	3.6	3.1	2.4	1.6	1.0
15	Ч.	0.8	0.7	1.0	1.7	2.5	3.3	3.8	3.9	3.6	2.9	2.1	1.2
16	Пт.	1.0	0.6	0.7	1.1	1.9	2.7	3.5	4.0	4.0	3.5	2.8	1.8
17	Сб.	1.5	0.8	0.6	0.8	1.3	2.2	3.0	3.7	4.1	3.9	3.3	2.4
18	Вс.	2.0	1.3	0.7	0.6	0.9	1.6	2.5	3.3	3.8	4.0	3.7	3.0
19	Пн.	2.7	1.9	1.2	0.8	0.8	1.2	1.8	2.6	3.4	3.8	3.8	3.5
20	Вт.	3.1	2.4	1.7	1.2	0.9	1.0	1.4	2.0	2.7	3.3	3.6	3.6
21	Ср.	3.4	3.0	2.3	1.7	1.3	1.1	1.2	1.6	2.1	2.7	3.2	3.4
22	Ч.	3.3	3.2	2.8	2.3	1.8	1.4	1.3	1.3	1.6	2.1	2.6	3.0
23	Пт.	3.0	3.1	3.0	2.8	2.3	1.9	1.6	1.4	1.4	1.6	2.0	2.4
24	Сб.	2.5	2.9	3.0	3.0	2.9	2.5	2.1	1.7	1.5	1.3	1.5	1.8
25	Вс.	2.0	2.5	2.9	3.1	3.1	3.0	2.6	2.2	1.7	1.4	1.3	1.3
26	Пн.	1.6	2.0	2.5	2.9	3.2	3.3	3.0	2.6	2.1	1.6	1.2	1.1
27	Вт.	1.2	1.6	2.0	2.6	3.1	3.4	3.4	3.1	2.6	2.0	1.4	1.0
28	Ср.	1.1	1.2	1.6	2.2	2.8	3.3	3.5	3.4	3.0	2.4	1.7	1.2
29	Ч.	1.1	1.0	1.3	1.8	2.4	3.0	3.5	3.6	3.4	2.8	2.1	1.5
30	Пт.	1.2	1.0	1.1	1.5	2.1	2.8	3.3	3.6	3.5	3.1	2.5	1.8
31	Сб.	1.4	1.0	1.0	1.3	1.8	2.5	3.1	3.5	3.6	3.3	2.8	2.1

Числа	Дни	Часы											
		Полдень 12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23
1	Ч.	1.4	0.9	0.7	0.9	1.3	2.0	2.7	3.1	3.4	3.3	2.9	2.3
2	Пт.	1.8	1.2	0.8	0.8	1.1	1.6	2.3	2.9	3.3	3.4	3.1	2.7
3	Сб.	2.1	1.5	1.0	0.8	0.9	1.4	2.0	2.6	3.1	3.3	3.3	2.9
4	Вс.	2.5	1.8	1.3	1.0	0.9	1.2	1.7	2.3	2.8	3.2	3.3	3.1
5	Пн.	2.7	2.1	1.6	1.2	1.0	1.1	1.5	2.0	2.5	3.0	3.2	3.2
6	Вт.	2.9	2.4	2.0	1.5	1.2	1.1	1.3	1.7	2.1	2.6	3.0	3.1
7	Ср.	3.0	2.7	2.3	1.8	1.4	1.2	1.2	1.5	1.8	2.3	2.7	3.0
8	Ч.	2.9	2.8	2.5	2.2	1.8	1.5	1.3	1.3	1.6	1.9	2.3	2.7
9	Пт.	2.7	2.8	2.7	2.6	2.3	1.9	1.6	1.4	1.4	1.5	1.8	2.2
10	Сб.	2.3	2.7	2.8	2.8	2.7	2.3	2.0	1.6	1.4	1.3	1.5	1.7
11	Вс.	1.8	2.2	2.6	2.9	3.0	2.9	2.6	2.1	1.7	1.4	1.2	1.3
12	Пн.	1.3	1.7	2.2	2.7	3.1	3 2	3.0	2.7	2.1	1.6	1.2	1.0
13	Вт.	0.9	1.2	1.7	2.3	3.0	3.4	3.4	3.2	2.7	2.0	1.4	1.0
14	Ср.	0.6	0.6	1.1	1.7	2.5	3.2	3.6	3.7	3.3	2.7	1.9	1.2
15	Ч.	0.6	0.4	0.5	1.2	2.0	2.8	3.5	3.8	3.7	3.2	2.5	1.6
16	Пт.	1.0	0.4	0.3	0.6	1.3	2.2	3.0	3.7	3.9	3.7	3.1	2.3
17	Сб.	1.5	0.7	0.3	0.3	0.7	1.5	2.4	3.3	3.8	3.9	3.9	2.9
18	Вс.	2.1	1.2	0.6	0.3	0.4	1.0	1.8	2.7	3.4	3.8	3.8	3.3
19	Пн.	2.8	2.0	1.2	0.6	0.5	0.7	1.2	2.0	2.8	3.4	3.7	3.6
20	Вт.	3.2	2.5	1.8	1.2	0.7	0.7	0.9	1.5	2.2	2.9	3.3	3.5
21	Ср.	3.3	3.0	2.4	1.8	1.3	1.0	0.9	1.2	1.7	2.3	2.8	3.1
22	Ч.	3.1	3.1	2.8	2.4	1.9	1.5	1.2	1.2	1.4	1.8	2.2	2.7
23	Пт.	2.7	2.9	2.9	2.8	2.4	2.0	1.7	1.4	1.3	1.5	1.8	2.2
24	Сб.	2.1	2.5	2.8	2.9	2.9	2.6	2.3	1.9	1.6	1.4	1.4	1.6
25	Вс.	1.6	2.0	2.5	2.8	3.0	3.0	2.7	2.3	1.9	1.5	1.3	1.4
26	Пн.	1.2	1.6	2.0	2.5	2.9	3.1	3.0	2.7	2.3	1.8	1.4	1.2
27	Вт.	0.9	1.1	1.5	2.1	2.7	3.1	3.3	3.1	2.7	2.2	1.7	1.2
28	Ср.	0.9	0.9	1.2	1.7	2.4	3.0	3.3	3.4	3.1	2.6	2.0	1.4
29	Ч.	0.9	0.8	0.9	1.3	2.0	2.7	3.2	3.4	3.4	2.9	2.3	1.7
30	Пт.	1.1	0.8	0.8	1.1	1.7	2.4	3.0	3.4	3.4	3.2	2.7	2.0
31	Сб.	1.4	0.9	0.7	0.9	1.4	2.1	2.7	3.3	3.5	3.4	2.9	2.3

Екатерининская Гавань. Сентябрь 1935 г.

Числа	Дни	Ч				А			С			Ы		Ч				А			С			Ы	
		Полночь 0	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	Полдень 12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23
1	Вс.	1.7	1.2	1.0	1.1	1.5	2.1	2.8	3.3	3.5	3.5	3.1	2.5	1.7	1.2	0.8	0.8	1.2	1.7	2.4	3.0	3.4	3.5	3.2	2.7
2	Пн.	2.0	1.5	1.1	1.1	1.3	1.8	2.5	3.0	3.4	3.5	3.2	2.7	2.0	1.4	1.0	0.8	1.0	1.5	2.1	2.7	3.2	3.4	3.3	2.9
3	Вт.	2.4	1.8	1.3	1.1	1.2	1.6	2.1	2.7	3.1	3.4	3.3	3.0	2.4	1.8	1.2	1.0	1.0	1.2	1.8	2.4	2.9	3.3	3.4	3.1
4	Ср.	2.7	2.2	1.6	1.3	1.2	1.4	1.8	2.3	2.8	3.2	3.3	3.1	2.7	2.1	1.6	1.2	1.0	1.2	1.5	2.0	2.7	3.0	3.2	3.2
5	Ч.	3.0	2.5	2.1	1.6	1.4	1.4	1.6	2.0	2.4	2.8	3.0	3.1	2.9	2.5	2.0	1.6	1.3	1.2	1.3	1.7	2.1	2.6	2.9	3.1
6	Пт.	3.0	2.8	2.5	2.1	1.7	1.5	1.5	1.7	2.0	2.4	2.7	2.9	2.9	2.7	2.5	2.1	1.7	1.5	1.4	1.5	1.7	2.1	2.5	2.8
7	Сб.	3.0	3.0	2.8	2.4	2.1	1.7	1.5	1.5	1.7	2.0	2.3	2.6	2.8	2.9	2.7	2.5	2.1	1.8	1.5	1.4	1.5	1.7	2.1	2.5
8	Вс.	2.7	3.0	3.0	2.9	2.6	2.2	1.9	1.6	1.5	1.6	1.8	2.1	2.4	2.7	2.9	2.9	2.7	2.3	2.0	1.6	1.5	1.4	1.6	1.9
9	Пн.	2.3	2.7	3.0	3.1	3.0	2.7	2.3	1.8	1.5	1.3	1.3	1.6	2.0	2.4	2.8	3.0	3.0	2.9	2.5	2.0	1.6	1.3	1.3	1.4
10	Вт.	1.8	2.3	2.8	3.1	3.3	3.2	2.9	2.3	1.8	1.3	1.0	1.0	1.3	1.8	2.4	2.9	3.3	3.3	3.1	2.6	2.1	1.5	1.2	1.0
11	Ср.	1.3	1.7	2.3	3.0	3.4	3.5	3.4	2.9	2.2	1.5	1.0	1.8	0.8	1.2	1.9	2.6	3.2	3.6	3.6	3.2	2.6	1.9	1.3	0.9
12	Ч.	0.9	1.2	1.8	2.6	3.2	3.7	3.7	3.4	2.8	2.0	1.2	0.7	0.5	0.7	1.2	2.0	2.9	3.5	3.8	3.7	3.2	2.5	1.7	1.0
13	Пт.	0.7	0 8	1.2	2.0	2.8	3.5	3.9	3.9	3.4	2.7	1.8	0.9	0.4	0.3	0.7	1.4	2.3	3.1	3.7	4.0	3.7	3.1	2.3	1.4
14	Сб.	0.8	0.6	0.8	1.4	2.2	3.1	3.7	4.0	3.9	3.9	2.4	1.4	0.6	0.2	0.3	0.8	1.6	2.6	3.4	3.9	4.0	3.6	2.9	2.0
15	Вс.	1.2	0.7	0.5	0.9	1.6	2.4	3.3	3.9	4.1	3.7	3.0	2.1	1.2	0.5	0.2	0.4	1.0	1.9	2.8	3.6	4.0	3.9	3.4	2.6
16	Пн.	1.7	1.0	0.6	0.6	1.1	1.9	2.7	3.5	3.9	3.9	3.5	2.7	1.8	1.0	0.5	0.4	0.7	1.4	2.2	3.0	3.7	3.9	3.7	3.1
17	Вт.	2.2	1.5	0.9	0.7	0.9	1.4	2.1	2.9	3.5	3.8	3.7	3.2	2.4	1.6	0.9	0.6	0.6	1.0	1.7	2.5	3.2	3.6	3.7	3.4
18	Ср.	2.9	2.2	1.5	1.0	0.9	1.1	1.6	2.3	2.9	3.4	3.6	3.4	2.9	2.3	1.6	1.1	0.8	0.9	1.3	1.9	2.6	3.1	3.4	3.4
19	Ч.	3.2	2.7	2.0	1.5	1.2	1.1	1.3	1.7	2.3	2.8	3.5	3.3	3.1	2.7	2.2	1.7	1.2	1.1	1.2	1.6	2.1	2.6	3.0	3.2
20	Пт.	3.2	3.0	2.6	2.1	1.7	1.3	1.3	1.4	1.8	2.2	2.6	2.9	3.0	3.0	2.7	2.3	1.9	1.5	1.4	1.4	1.7	2.0	2.4	2.8
21	Сб.	3.0	3.1	2.9	2.6	2.2	1.8	1.5	1.4	1.5	1.7	2.0	2.4	2.7	2.9	2.8	2.7	2.3	2.0	1.7	1.6	1.6	1.7	2.0	2.2
22	Вс.	2.7	2.9	3.0	3.0	2.7	2.3	2.1	1.6	1.4	1.4	1.5	1.8	2.2	2.6	2.8	2.9	2.8	2.5	2.2	1.9	1.6	1.5	1.6	1.9
23	Пн.	2.2	2.6	2.9	3.1	3.0	2.8	2.4	2.0	1.6	1.3	1.2	1.4	1.7	2.2	2.6	2.9	3.0	2.9	2.6	2.3	1.9	1.6	1.4	1.5
24	Вт.	1.8	2.2	2.7	3.0	3.2	3.1	2.8	2.4	1.9	1.5	1.2	1.2	1.3	1.7	2.2	2.7	3.0	3.1	3.0	2.6	2.2	1.7	1.4	1.3
25	Ср.	1.5	1.8	2.3	2.8	3.2	3.3	3.2	2.8	2.3	1.7	1.2	1.0	1.1	1.4	1.9	2.4	2.9	3.2	3.2	3.0	2.5	2.0	1.5	1.2
26	Ч.	1.2	1.5	1.9	2.5	3.0	3.4	3.4	3.2	2.7	2.1	1.5	1.0	0.9	1.0	1.5	2.1	2.7	3.2	3.4	3.3	2.9	2.3	1.7	1.3
27	Пт.	1.1	1.2	1.6	2.1	2.7	3.2	3.5	3.4	3.0	2.4	1.7	1.2	0.9	0.9	1.2	1.8	2.4	3.0	3.4	3.4	3.2	2.7	2.0	1.5
28	Сб.	1.1	1.0	1.2	1.8	2.4	3.0	3.4	3.5	3.3	2.7	2.1	1.4	0.9	0.8	0.9	1.4	2.1	2.8	3.6	3.5	3.4	3.0	2.4	1.7
29	Вс.	1.2	1.0	1.1	1.5	2.1	2.7	3.3	3.5	3.4	3.0	2.4	1.7	1.1	0.8	0.8	1.2	1.8	2.5	3.1	3.5	3.6	3.2	2.7	2.0
30	Пн.	1.4	1.0	1.0	1.2	1.8	2.4	3.0	3.4	3.5	3.2	2.7	2.0	1.3	0.9	0.8	1.0	1.5	2.2	2.9	3.4	3.9	3.4	3.0	2.3

Екатерининская Гавань. Октябрь 1935 г.

Числа	Дни	Часы												Часы											
		Полночь 0	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	Полдень 12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23
1	Вт.	1.7	1.2	1.0	1.1	1.5	2.1	2.7	3.2	3.5	3.4	3.0	2.4	1.7	1.1	0.8	0.9	1.2	1.8	2.5	3.1	3.5	3.5	3.3	2.7
2	Ср.	2.1	1.5	1.1	1.0	1.2	1.8	2.4	2.9	3.3	3.4	3.2	2.7	2.0	1.4	1.0	0.9	1.0	1.5	2.1	2.7	3.2	3.5	3.4	3.0
3	Ч.	2.5	1.9	1.4	1.1	1.2	1.4	2.0	2.5	3.0	3.2	3.2	3.0	2.5	1.9	1.4	1.1	1.0	1.2	1.7	2.3	2.5	3.2	3.4	3.2
4	Пт.	2.8	2.3	1.8	1.4	1.2	1.3	1.6	2.1	2.6	3.0	3.1	3.1	2.8	2.3	1.8	1.4	1.2	1.2	1.5	1.9	2.4	2.9	3.2	3.2
5	Сб.	3.1	2.7	2.3	1.8	1.5	1.3	1.4	1.7	2.1	2.5	2.8	3.0	3.0	2.7	2.4	2.0	1.6	1.4	1.4	1.6	1.9	2.3	2.7	3.0
6	Вс.	3.1	3.0	2.7	2.3	1.9	1.5	1.4	1.4	1.6	2.0	2.4	2.7	2.9	2.9	2.8	2.5	2.1	1.7	1.5	1.4	1.6	1.9	2.3	2.7
7	Пн.	3.0	3.1	3.0	2.8	2.3	1.9	1.6	1.3	1.3	1.5	1.8	2.3	2.7	2.9	3.0	2.9	2.6	2.2	1.8	1.5	1.4	1.5	1.7	2.1
8	Вт.	2.5	2.9	3.1	3.1	2.9	2.5	2.0	1.6	1.2	1.1	1.2	1.6	2.1	2.6	3.0	3.2	3.2	2.9	2.4	1.9	1.5	1.3	1.3	1.6
9	Ср.	2.0	2.5	3.0	3.3	3.3	3.0	2.6	2.0	1.4	1.0	0.9	1.0	1.5	2.1	2.7	3.2	3.4	3.4	3.0	2.4	1.9	1.3	1.1	1.1
10	Ч.	1.4	2.0	2.6	3.2	3.5	3.5	3.2	2.6	1.9	1.2	0.8	0.6	0.9	1.4	2.2	2.9	3.4	3.7	3.6	3.1	2.4	1.7	1.1	0.9
11	Пт.	0.9	1.4	2.1	2.8	3.4	3.7	3.7	3.2	2.5	1.6	0.9	0.5	0.5	0.8	1.5	2.4	3.2	3.7	3.9	3.6	3.0	2.2	1.4	0.9
12	Сб.	0.7	0.9	1.5	2.3	3.0	3.7	3.9	3.7	3.1	2.3	1.4	0.7	0.3	0.4	0.9	1.7	2.7	3.4	3.9	3.9	3.5	2.8	2.0	1.2
13	Вс.	0.7	0.6	0.9	1.6	2.4	3.3	3.8	4.0	3.6	3.0	2.0	1.2	0.5	0.3	0.5	1.1	2.0	2.9	3.6	4.0	3.9	3.4	2.6	1.7
14	Пн.	1.0	0.6	0.6	1.1	1.9	2.7	3.4	3.9	3.9	3.4	2.7	1.8	1.0	0.5	0.4	0.7	1.4	2.3	3.2	3.8	4.0	3.7	3.1	2.3
15	Вт.	1.5	0.9	0.6	0.8	1.3	2.0	2.9	3.5	3.8	3.7	3.3	2.4	1.6	0.9	0.5	0.6	1.0	1.7	2.6	3.3	3.7	3.8	3.5	2.9
16	Ср.	2.1	1.3	0.9	0.7	0.9	1.5	2.3	3.0	3.5	3.7	3.5	2.9	2.2	1.5	0.9	0.7	0.9	1.3	2.0	2.7	3.3	3.7	3.6	3.2
17	Ч.	2.6	1.9	1.3	0.9	0.9	1.2	1.7	2.4	3.0	3.4	3.4	3.2	2.7	2.0	1.5	1.1	1.0	1.2	1.6	2.2	2.8	3.3	3.5	3.4
18	Пт.	3.0	2.3	1.9	1.4	1.1	1.1	1.3	1.8	2.3	2.8	3.1	3.2	3.0	2.6	2.1	1.6	1.3	1.2	1.4	1.8	2.3	2.8	3.1	3.3
19	Сб.	3.1	2.8	2.3	1.9	1.5	1.2	1.2	1.5	1.8	2.3	2.7	2.9	3.0	2.8	2.5	2.1	1.8	1.5	1.5	1.6	1.9	2.4	2.7	3.0
20	Вс.	3.1	3.0	2.8	2.4	2.0	1.6	1.4	1.3	1.5	1.7	2.1	2.5	2.7	2.9	2.8	2.6	2.3	2.0	1.7	1.6	1.7	1.9	2.2	2.6
21	Пн.	2.8	3.0	3.0	2.8	2.4	2.1	1.7	1.4	1.3	1.4	1.7	2.0	2.4	2.7	2.8	2.8	2.7	2.3	2.0	1.8	1.6	1.6	1.8	2.1
22	Вт.	2.5	2.8	3.0	3.0	2.8	2.5	2.1	1.7	1.4	1.3	1.4	1.6	2.0	2.4	2.7	2.9	2.9	2.7	2.4	2.0	1.7	1.6	1.6	1.8
23	Ср.	2.0	2.4	2.8	3.0	3.1	2.9	2.5	2.1	1.8	1.3	1.2	1.3	1.6	2.0	2.5	2.9	3.1	3.0	2.8	2.4	2.0	1.6	1.4	1.5
24	Ч.	1.7	2.1	2.5	2.9	3.1	3.1	2.9	2.4	1.9	1.5	1.2	1.1	1.3	1.7	2.2	2.7	3.1	3.2	3.1	2.7	2.3	1.8	1.5	1.3
25	Пт.	1.4	1.8	2.3	2.7	3.1	3.2	3.1	2.7	2.2	1.6	1.2	1.0	1.1	1.4	1.9	2.5	3.0	3.3	3.3	3.0	2.6	2.0	1.6	1.3
26	Сб.	1.2	1.4	1.9	2.4	2.9	3.2	3.3	3.0	2.6	2.0	1.4	1.0	0.9	1.1	1.6	2.2	2.8	3.3	3.4	3.3	2.9	2.3	1.8	1.3
27	Вс.	1.1	1.2	1.6	2.1	2.7	3.1	3.4	3.2	2.8	2.3	1.6	1.1	0.9	0.9	1.3	1.9	2.6	3.1	3.5	3.5	3.2	2.7	2.0	1.5
28	Пн.	1.1	1.0	1.3	1.8	2.3	2.9	3.3	3.4	3.1	2.6	2.0	1.4	0.9	0.8	1.0	1.5	2.2	2.9	3.4	3.6	3.5	3.0	2.4	1.8
29	Вт.	1.2	1.0	1.1	1.5	2.0	2.6	3.1	3.4	3.3	2.9	2.3	1.7	1.1	0.8	0.9	1.2	1.9	2.5	3.9	3.5	3.6	3.3	2.8	2.1
30	Ср.	1.5	1.0	1.0	1.2	1.7	2.3	2.9	3.3	3.4	3.2	2.7	2.0	1.4	1.0	0.8	1.0	1.5	2.2	2.8	3.4	3.6	3.5	3.1	2.5
31	Ч.	1.9	1.3	1.0	1.0	1.3	1.9	2.5	3.0	3.4	3.4	3.0	2.5	1.9	1.3	0.9	0.9	1.2	1.7	2.3	3.0	3.4	3.6	3.4	2.9

Екатерининская Гавань. Ноябрь 1935 г.

Числа	Дни	Часы												Часы											
		Полночь 0	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	Полдень 12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23
1	Пт.	2.3	1.6	1.2	1.0	1.1	1.5	2.0	2.6	3.1	3.3	3.2	2.9	2.3	1.7	1.2	1.0	1.0	1.4	1.9	2.5	3.1	3.4	3.4	3.2
2	Сб.	2.7	2.1	1.5	1.1	1.0	1.2	1.6	2.1	2.7	3.1	3.2	3.1	2.7	2.2	1.7	1.3	1.1	1.2	1.6	2.0	2.6	3.1	3.3	3.3
3	Вс.	3.1	2.6	2.0	1.5	1.2	1.1	1.2	1.6	2.1	2.6	3.0	3.1	3.1	2.7	2.3	1.8	1.5	1.2	1.3	1.6	2.1	2.6	3.0	3.2
4	Пн.	3.2	3.0	2.6	2.0	1.6	1.2	1.1	1.2	1.6	2.0	2.5	2.9	3.1	3.0	2.7	2.4	2.0	1.6	1 3	1.4	1.6	2.0	2.5	2.9
5	Вт.	3.1	3.2	3.0	2.6	2.1	1.6	1.2	1.0	1.1	1.4	1.9	2.4	2.9	3.1	3.1	3.0	2.6	2.1	1·7	1.4	1.3	1.5	1.9	2.4
6	Ср.	2.8	3.1	3.3	3.1	2.7	2.1	1.6	1.2	0.9	1.0	1.3	1.8	2.4	2.9	3.3	3.3	3.1	2.7	2.2	1.7	1.3	1.2	1.4	1 8
7	Ч.	2.3	2.8	3.2	3 4	3.2	2.7	2.2	1.5	1.0	0.8	0.8	1.2	1.8	2.4	3.0	3.4	3.5	3.2	2.7	2.2	1.6	1.2	1.1	1.3
8	Пт.	1.7	2.3	2.9	3.4	3.8	3.3	2.8	2.2	1.5	0.9	0.6	0.7	1.1	1.8	2.5	3.2	3.6	3.7	3.4	2.8	2.1	1.5	1.0	0.9
9	Сб.	1.2	1.7	2.4	3.0	3.5	3.6	3.4	2.8	2.0	1.3	0.7	0.5	0.6	1.2	1.9	2.7	3.4	3.8	3.7	3.4	2.7	1.9	1.2	0.9
10	Вс.	0.8	1.1	1.7	2.5	3.2	3.6	3.7	3.4	2.7	1.9	1.2	0.6	0.4	0.7	1.3	2.1	2.9	3.6	3.9	3.7	3.3	2.5	1.7	1.0
11	Пн.	0.7	0.7	1.2	1.9	2.7	3.4	3.7	3.7	3.0	2.6	1.7	0.9	0.5	0.5	0.8	1 5	2.3	3.2	3.7	3.9	3.7	3.1	2.3	1.5
12	Вт.	0.9	0.6	0.8	1.2	2.0	2.8	3.4	3.7	3.6	3.1	2.4	1.6	0.9	0.5	0.6	1.0	1.7	2.6	3.3	3.8	3.8	3.5	2.9	2.1
13	Ср.	1.3	0.8	0.6	0.9	1.4	2.2	2.9	3.4	3.6	3.4	2.9	2.2	1.5	0.9	0.7	0.8	1.3	2.0	2.8	3.4	3.7	3.7	3.3	2.6
14	Ч.	1.8	1.2	0.8	0.7	1.0	1.6	2.3	3.0	3.4	3.5	3.2	2.7	2.0	1.4	0.9	0.9	1.1	1.6	2.3	3.0	3.4	3.7	3.5	3.0
15	Пт.	2.4	1.7	1.2	0.9	0.9	1.2	1.7	2.4	2.9	3.3	3.3	3.0	2.5	2.0	1.4	1.1	1.1	1.3	1.8	2.4	3.0	3.4	3.5	3.3
16	Сб.	2.8	2.2	1.6	1.2	1.0	1.0	1.4	1.9	2.4	2.9	3.1	3.1	2.8	2.2	1.9	1.5	1.3	1.3	1.6	2.0	2.4	3.0	3.3	3.3
17	Вс.	3.1	2.7	2.2	1.7	1.3	1.1	1.2	1.5	1.9	2.3	2.7	3.0	2.9	2.7	2.4	2.0	1.6	1.5	1.5	1.7	2.1	2.5	2.9	3.1
18	Пн.	3.1	2.9	2.6	2.1	1.7	1.4	1.2	1.3	1.5	1.9	2.3	2.7	2.8	2.8	2.7	2.4	2.0	1.7	1.6	1.6	1.8	2.1	2.5	2.8
19	Вт.	3.0	3.0	2.8	2.5	2.1	1.7	1.4	1.3	1.4	1.6	2.0	2.3	2.6	2.8	2.8	2.7	2.4	2.1	1.8	1.6	1.6	1.9	2.1	2.4
20	Ср.	2.7	2.9	2.9	2.8	2.5	2.1	1.7	1.5	1.3	1.3	1.6	1.9	2.3	2.7	2.8	2.9	2.7	2.5	2.1	1.9	1.6	1.6	1.8	2.1
21	Ч.	2.4	2.7	2.9	2.9	2.7	2.4	2.1	1.7	1.4	1.3	1.4	1.6	2.0	2.4	2.8	3.0	3.0	2.7	2.4	2.1	1.8	1.6	1.6	1.8
22	Пт.	2.1	2.4	2.7	2.9	2.9	2.7	2.3	2.0	1.6	1.3	1.2	1.4	1.7	2.2	2.6	2.9	3.1	3.0	2.7	2.3	2.0	1.6	1.5	1.5
23	Сб.	1.7	2.1	2.5	2.8	3.0	3.0	2.7	2.3	1.8	1.4	1.2	1.2	1.4	1.8	2.3	2.8	3.1	3.2	3.1	2.7	2.3	1.8	1.5	1.3
24	Вс.	1.5	1.8	2.2	2.7	3.0	3.1	3.0	2.6	2.1	1.6	1.2	1.0	1.2	1.5	2.0	2.6	3.0	3.3	3.3	3.0	2.6	2.0	1.6	1.3
25	Пн.	1.2	1.5	1.9	2.4	2.8	3.1	3.1	2.9	2.4	1.9	1.3	1.0	1.0	1.2	1.7	2.3	2.9	3.3	3.5	3 3	2.9	2.3	1.7	1.3
26	Вт.	1.1	1.2	1.5	2.0	2.6	3.0	3.3	3.2	2.8	2.3	1.6	1.2	0.9	0.9	1.3	1.9	2.5	3.1	3.5	3.6	3.3	2.8	2.1	1.5
27	Ср.	1.1	1.0	1.2	1.6	2.2	2.8	3.2	3.3	3.1	2.7	2.1	1.4	1.0	0.8	1.0	1.5	2.1	2.8	3.4	3.6	3.6	3.2	2.5	1.8
28	Ч.	1.3	1.0	0.9	1.2	1.8	2.4	3.0	3.3	3.4	3.1	2.5	1.9	1.3	0.9	0.9	1.1	1.6	2.3	2.7	3.5	3.7	3.4	2.9	2.2
29	Пт.	1.6	1.1	0.8	0.9	1.3	2.0	2.6	3.1	3.4	3.4	3.0	2.4	1.7	1.2	0.9	0.9	1.3	1.9	2.6	3.2	3.6	3.7	3.3	2.7
30	Сб.	2.1	1.5	1.0	0.8	1.0	1.4	2.1	2.7	3.2	3.4	3.3	2.9	2.3	1.6	1.2	0.9	1.0	1.5	2.0	2.7	3.3	3.6	3.6	3.2

Екатерининская Гавань. Декабрь 1935 г.

Числа	Дни	Часы												Часы											
		Полночь 0	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	Полдень 12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23
1	Вс.	2.6	1.9	1.2	0.8	0.8	1.0	1.5	2.1	2.8	3.2	3.4	3.2	2.7	2.2	1.6	1.2	1.0	1.1	1.6	2.2	2.8	3.3	3.5	3.4
2	Пн.	3.0	2.4	1.7	1.2	0.8	0.8	1.1	1.6	2.2	2.8	3.2	3.3	3.1	2.7	2.1	1.6	1.2	1.1	1.2	1.7	2.3	2.8	3.3	3.4
3	Вт.	3.3	2.9	2.4	1.7	1.2	0.8	0.8	1.1	1.6	2.2	2.7	3.1	3.3	3.1	2.8	2.2	1.7	1.3	1.2	1.3	1.7	2.2	2.7	3.2
4	Ср.	3.4	3.3	2.9	2.3	1.7	1.2	0.9	0.8	1.1	1.6	2.1	2.7	3.1	3.3	3.2	2.8	2.3	1.8	1.4	1.2	1.3	1.7	2.2	2.7
5	Ч.	3.1	3.3	3.2	2.9	2.4	1.8	1.2	0.9	0.8	1.0	1.5	2.1	2.7	3.1	3.3	3.3	2.9	2.4	1.9	1.4	1.2	1.3	1.6	2.1
6	Пт.	2.6	3.0	3.3	3.3	2.9	2.4	1.8	1.2	0.9	0.8	1.0	1.5	2.1	2.7	3.2	3.4	3.3	3.0	2.4	1.9	1.4	1.1	1.2	1.5
7	Сб.	2.0	2.6	3.1	3.4	3.3	3.0	2.4	1.8	1.1	0.8	0.7	0.9	1.5	2.1	2.8	3.3	3.5	3.4	3.0	2.4	1.8	1.3	1.0	1.1
8	Вс.	1.4	1.9	2.5	3.1	3.4	3.4	3.0	2.5	1.8	1.1	0.7	0.6	0.9	1.5	2.2	2.9	3.4	3.7	3.5	3.0	2.4	1.7	1.2	0.9
9	Пн.	0.9	1.3	1.9	2.6	3.2	3.5	3.4	3.0	2.4	1.7	1.1	0.7	0.6	1.0	1.6	2.4	3.1	3.6	3.3	3.5	3.0	2.3	1.5	1.0
10	Вт.	0.8	0.9	1.3	2.0	2.7	3.2	3.5	3.4	3.0	2.3	1.6	1.0	0.7	0.7	1.1	1.8	2.5	3.2	3.7	3.7	3.4	2.8	2.1	1.3
11	Ср.	0.8	0.7	0.9	1.4	2.1	2.8	3.3	3.5	3.4	2.9	2.2	1.5	0.9	0.7	0.8	1.3	2.0	2.8	3.4	3.7	3.7	3.3	2.6	1.9
12	Ч.	1.2	0.7	0.6	0.9	1.5	2.2	2.9	3.4	3.5	3.3	2.7	2.1	1.4	0.9	0.8	1.0	1.5	2.2	3.9	3.5	3.7	3.6	3.1	2.4
13	Пт.	1.7	1.1	0.7	0.7	1.0	1.6	2.3	2.9	3.3	3.4	3.1	2.6	1.9	1.3	1.0	0.9	1.2	1.3	2.4	3.1	3.5	3.6	3.4	2.9
14	Сб.	2 2	1.5	1.0	0.7	0.9	1.2	1.9	2.5	3.0	3.3	3.2	2.9	2.3	1.8	1.3	1.1	1.1	1.5	2.0	2.7	3.2	3.5	3.5	3.2
15	Вс.	2.7	2.0	1.4	1.0	0.8	1.0	1.4	2.0	2.5	3.0	3.2	3.0	2.7	2.2	1.7	1.3	1.2	1.3	1.7	2.2	2.7	3.2	3.4	3.3
16	Пн.	3.0	2.4	1.8	1.3	1.0	1.0	1.2	1.6	2.1	2.6	2.9	3.0	2.9	2.5	2.1	1.7	1.4	1.4	1.5	1.9	2.3	2.8	3.1	3.2
17	Вт.	3.1	2.7	2.3	1.8	1.3	1.1	1.1	1.3	1.7	2.2	2.6	2.9	3.2	2.8	2.5	2.1	1.8	1.5	1.5	1.7	2.0	2.4	2.7	3.0
18	Ср.	3.0	2.9	2.6	2.1	1.7	1.4	1.2	1.2	1.5	1.9	2.3	2.6	2.8	2.9	2.7	2.4	2.1	1.5	1.6	1.6	1.8	2.1	2.4	2.7
19	Ч.	2.9	2.9	2.7	2.4	2.0	1.6	1.4	1.3	1.4	1.6	2.0	2.3	2.7	2.8	2.8	2.7	2.4	2.1	1.8	1.7	1.7	1.8	2.1	2.4
20	Пт.	2.6	2.8	2.8	2.7	2.3	2.0	1.7	1.4	1.3	1.4	1.6	2.0	2.4	2.7	2.9	2.9	2.7	2.4	2.1	1.8	1.7	1.6	1.8	2.0
21	Сб.	2.3	2.6	2.7	2.7	2.6	2.3	1.9	1.6	1.4	1.3	1.4	1.7	2.1	2.5	2.8	3.0	2.9	2.7	2.4	2.0	1.8	1.6	1.6	1.7
22	Вс.	2.0	2.3	2.6	2.8	2.8	2.6	2.3	1.9	1.5	1.3	1.2	1.4	1.8	2.2	2.6	2.9	3.1	3.0	2.7	2.3	2.0	1.6	1.5	1.5
23	Пн.	1.6	2.0	2.4	2.7	2.9	2.8	2.6	2.2	1.8	1.4	1.2	1.2	1.4	1.8	2.3	2.8	3.1	3.2	3.1	2.8	2.3	1.8	1.5	1.3
24	Вт.	1.4	1.6	2.0	2.5	2.8	3.0	2.9	2.6	2.2	1.6	1.2	1.0	1.1	1.4	1.9	2.5	3.0	3.3	3.4	3.1	2.7	2.1	1.6	1.2
25	Ср.	1.1	1.3	1.6	2.2	2.7	3.0	3.1	3.0	2.6	2.0	1.5	1.1	0.9	1.1	1.5	2.1	2.7	3.2	3.5	3.4	3.1	2.5	1.9	1.3
26	Ч.	1.0	0.9	1.2	1.7	2.3	2.9	3.2	3.3	3.0	2.5	1.9	1.3	0.9	0.8	1.1	1.6	2.3	3.0	3.5	3.7	3.5	3.0	2.3	1.6
27	Пт.	1.0	0.8	0.8	1.2	1.9	2.5	3.1	3.4	3.4	3.0	2.4	1.7	1.1	0.8	0.8	1.2	1.8	2.6	3.2	3.7	3.7	3.4	2.8	2.0
28	Сб.	1.4	0.8	0.6	0.8	1.3	2.0	3.0	3.3	3.5	3.4	3.0	2.3	1.6	1.0	0.8	0.9	1.3	2.0	2.7	3.4	3.7	3.7	3.3	2.6
29	Вс.	1.8	1.1	0.6	0.5	0.8	1.4	2.2	2.9	3.4	3.6	3.4	2.8	2.1	1.4	0.9	0.8	1.0	1.5	2.2	3.0	3.6	3.8	3.6	3.1
30	Пн.	2.4	1.6	0.9	0.5	0.5	0.9	1.6	2.3	3.0	3.4	3.5	3.3	2.7	2.0	1.4	1.0	0.9	1.1	1.7	2.4	3.0	3.5	3.7	3.5
31	Вт.	2.9	2.2	1.4	0.8	0.5	0.6	1.0	1.7	2.4	3.1	3.5	3.5	3.2	2.6	2 0	1.4	1.0	1.0	1.3	1.8	2.5	3.1	3.5	3.6

ТАБЛИЦА III

Поправки времен полных и малых вод в Екатерининской Гавани для получения времен тех же вод по поясному времени в других пунктах Северного Ледовитого океана

(См. примеры в конце части I Ежегодника)

Примечание. Знак + значит придать поправку ко времени соответствующей полной или малой воды в Екатерининской Гавани.

Знак — значит отнять поправку от времени соответствующей полной или малой воды в Екатерининской Гавани.

Для Екатерининской Гавани ($\varphi = 69° 12'$, $l = 33° 28'$ вост. долг. от Гринича) приняты:

Прикладной час $E_\varepsilon = 6$ ч. 42 м.*)

Время падения $t_\varepsilon = 6$ ч. 17 м.

Согласно декрета о введении поясного времени Екатерининская Гавань относится ко 2-му поясу.

TABLE III

Corrections of times for the high and low Waters in Ekaterininskaya Harbour for finding the times of the same waters according to the Standard time in other points of the Arctic

---

*) Прикладной час E_ε дан по поясному времени, по м. ср. вр. $E_\varepsilon = 6$ ч. 56 м.

НАЗВАНИЕ ПУНКТА *)	Широта северная	Долгота восточная от Гринича	№ пояса	Поправка времен ч.	м.
Абрамовский, маяк, Мезен. залив	66° 25′	43° 16′	3	п. в.	**+ 6 34**
				м. в.	**+ 7 04**
Ара, губа (бухта Сковорода)	69 26	32 50	2		**— 0 5**
Базарная, губа	69 46	31 01	2		**— 0 29**
Базисный, мыс (Кольский залив)	68 59	33 02	2		**+ 0 17**
Барышиха, губа	68 55	36 54	2		+ 1 26
Белый, остров у сев. конца полуостр. Ямал	73 30	70 55	5	п. в.	**+ 3 54**
				м. в.	**— 3 42**
Белушья, губа (о-в Новая Земля, зап. берег)	71 32	52 19	4		**+ 3 39**
Вайгач, остров в Карских Воротах (NW-ая оконечность)	70 24	58 48	4		— 2 21
Вайда, губа, Рыбачий полуостров	69 55	32 02	2	п. в.	**— 0 23**
				м. в.	**— 0 32**
Валитова губа	69 48	30 40	2		+ 0 5
Варандей (остров у Самоедск. берега)	68 49	58 00	4		— 1 29
Вернс, острова вблизи порта Диксон у входа в Енисейский залив (восточн. берег юго-зап. острова, на котором стоит знак)	73 27	80 10	5		— 4 36
Великий, мыс (Кольск. залив)	69 04	33 16	2		**+ 0 1**
Вилькицкого, остров у входа в Енисейский залив (N-ая оконечность)	73 33	75 58	5		+ 4 6
Вичаны, острова (Мотовский залив)	69 28	32 39	2		**— 0 13**
Владимирский, порт (губа Ура)	69 25	33 07	2		**— 0 2**
Волоковая Большая, губа (Кольский залив)	69 15	33 35	2		**+ 0 1**
Воронья, губа	69 11	35 48	2		+ 0 5
Ворьема, река	69 48	30 46	2		— 0 10
Гавриловская, губа	69 11	35 52	2		+ 0 14
Горбовы, острова (остров Заяцкий у зап. берега о-ва Новая Земля)	75 55	58 55	4		+ 3 51
Городецкая сирена (Терский берег)	67 43	40 57	2		**+ 2 13**
Гуляевская Кошка (западная, у устья Печоры)	68 58	54 40	4		— 2 28
Девкина Заводь, бухта (губа Печенга)	69 39	31 18	2		**— 0 35**
Диксона, бухта, о-в у входа в Енисейский залив	73 30	80 30	5		**— 4 58**
Долгая (западная) губа	69 17	33 52	2		**— 0 2**
Долгий остров (у Самоедского берега)	69 12	59 10	4		**— 1 31**
Дровяной, мыс (Кольский залив)	68 55	33 00	2		**+ 0 34**
Дроздовка, Мурманский берег	68 21	38 28	2	п. в.	**+ 1 32**
				м. в.	**+ 1 26**
Ейна, губа (Мотовский залив)	69 37	32 21	2		**+ 0 1**
Зеленая бухта (губа Ровдина)	69 44	30 29	2		+ 0 1
Зеленецкая, западн. губа (ближн.)	69 18	33 45	2		**— 0 1**
Зеленецкая, вост. губа (дальн.)	69 07	36 06	2		— 0 2
Земляное, становище	69 47	31 55	2		— 0 39

*) Жирным шрифтом напечатаны поправки, выведенные из сплошных наблюдений на время не менее двух недель, остальные поправки получены по старым кратковременным наблюдениям.

НАЗВАНИЕ ПУНКТА	Широта северная	Долгота восточная от Гринича	№ пояса	Поправка времен
				ч. м.
Зубовская, губа, полуостров Рыбачий . .	69° 48′	32° 38′	2	— 0 14
Ивановская бухта (Нокуевский залив). .	68 22	38 29	2	+ 1 54
Индига, река (Самоед. берег)	67 42	48 46	3	— 2 41
Иокангские, острова (за островом Витте), губа Гремиха.	68 03	39 29	2	п. в. + 1 39 м. в. + 1 53
Иокангские острова (о-в Зеленый—р. Иоканга).	68 02	39 37	2	п. в. + 2 56 м. в. + 2 49
Инцы, мыс, Зимний берег Горла	65 58	40 42	3	п. в. + 4 59 м. в. + 4 24
Камбальница Сев., река, Канин. земля . .	68 17	45 54	3	п. в. + 6 46 м. в. + 6 29
Каменка, губа (у о-ва Новая Земля) . .	70 36	57 30	4	— 2 39
Каменный, мыс, устье р. Оби	68 30	73 37	4	— 1 12
Кандалакша.	67 08	32 26	2	п. в. + 8 53
Канин Нос	68 40	43 15	3	+ 4 4
Кармакулы Малые (становище на западном берегу о-ва Новая Земля)	72 18	52 50	4	+ 3 37
Кереть губа, о-в Средний, Кандалакшский залив	66 18	33 38	2	п. в. + 8 50 м. в. + 9 43
Кильдинский, пролив (мыс Бык).	69 20	33 59	2	+ 0 8
Кия, река, западный берег Канинской земли.	67 40	44 10	3	+ 5 10
Клятны Малые, становище.	68 12	39 10	2	+ 1 11
Клятны Большие, становище	68 11	39 12	2	+ 1 31
Колгуев, остров (становище Бугрино) . .	68 48	49 16	3	п. в. + 6 5 м. в. + 7 32
Кольский залив (г. Кола).	68 53	33 00	2	+ 0 59
» » (м. Дровяной)	68 55	33 00	2	+ 0 34
» » (м. Базисный)	68 59	33 02	2	+ 0 17
» » (м. Великий)	69 04	33 16	2	+ 0 1
» » (губа Оленья)	69 13	33 23	2	+ 0 0
» » (губа Большая Волоковая).	69 15	33 35	2	+ 0 1
» » (губа Сайда)	69 14	33 16	2	+ 0 3
» » (Кувшинская Салма). . .	69 18	33 26	2	+ 0 2
Конушинская Корга, Мезен. залив. . . .	67 11	43 47	3	+ 6 59
Корабельная Большая губа (вост. берег Рыбачьего полуостр.)	69 42	33 06	2	— 0 5
Корабельная Малая губа (Мотовский залив).	69 35	32 39	2	— 0 1
Корелинская губа (у входа в Мотовский залив).	69 25	33 25	2	— 0 3
Костин Шар (река Нехватова, зап. берег о-ва Новая Земля)	71 18	53 40	4	+ 3 43
Крестовая, губа (зап. берег о-ва Новая Земля).	74 7	55 30	4	+ 3 26
Кувшинская Салма (Кольск. залив). . . .	69 18	33 26	2	+ 0 2
Лена, устье реки, сел. Быково	71 59	129 9	9	+ 7 30
Литке, залив (восточн. берег о-ва Новая Земля).	72 26	55 30	4	— 4 4

НАЗВАНИЕ ПУНКТА	Широта северная	Долгота восточная от Гринича	№ пояса	Поправка времен	
				ч.	м.
Лица Западная, губа (за о-вом Замогильный).	69° 29′	32 27	2	— 0	3
Лица Восточная, становище, (устье реки)	68 37	37 45	2	п. в. + 1	24
				м. в. + 1	11
Лодейная, губа (губа Териберка) . . .	69 11	35 38	2	+ 0	20
Лысунов (Заозерье), мыс, Зимний берег Горла	65 34	39 52	2	— 0	16
Майда, река, Зимний берег Горла	66 21	41 56	3	+ 5	25
Мало-Оленье, становище	69 15	34 42	2	+ 0	15
Маточкин Шар, западн. устье (зап. бер. о-ва Новая Земля)	73 19	54 20	4	+ 2	43
Маточкин Шар, вост. устье (вост. берег о-ва Новая Земля)	73 11	56 40	4	— 4	48
Минина, мыс, Ныдаямский район	72 2	76 45	5	— 1	13
Митюшиха, губа, о-в Новая Земля. . . .	73 39	54 48	4	п. в. + 4	11
				м. в. + 3	29
Могильное, ст. (о-в Кильдин)	69 19	34 20	2	+ 0	16
Мотка, губа	69 40	32 27	2	— 0	7
Морра-Сале, мыс, зап. берег Ямала . . .	69 43	66 48	4	— 2	27
Моржовец, остров, SW-ая оконечность, Мезенский залив	64 40	42 36	3	+ 6	8
Насоновский, остров, устье реки Енисея .	70 52	83 22	5	— 3	41
Наша, бухта (губа Ура)	69 22	32 53	2	— 0	3
Нокуевский, залив (бухта Ивановская) .	68 22	38 29	2	+ 1	54
Новый Порт, устье реки Оби	67 35	72 55	5	+ 1	39
Озерко, бухта (Мотовский залив)	69 44	32 05	2	— 0	9
Оленья, губа (Кольский залив)	69 13	33 23	2	0	0
Островская, губа в Варяжском заливе (вершина)	69 45	30 47	2	— 0	10
Орловский (Терский), маяк, Горло Белого моря	67 12	41 20	2	+ 3	57
Пайндте, устье реки, зап. берег Ямала .	72 38	69 00	5	+ 1	24
Паза, губа (у острова Банный). . . .	69 43	30 09	2	— 0	19
Песчаное, становище	69 48	30 37	2	+ 0	5
Петуховский Шар (Новая Земля)	70 34	56 24	4	+ 9	42
Печенга, губа (бухта Девкина Заводь) . .	69 39	31 18	2	— 0	35
Печора, устье реки, о-в Зеленый	68 16	54 18	4	п. в. + 0	40
				м. в. + 1	00
Подпахта, губа	69 09	35 56	2	п. в. + 0	45
				м. в. + 0	32
Порчниха, губа	69 05	36 17	2	+ 0	45
Пропащая, губа (Новая Земля)	71 03	53 43	4	п. в. + 4	25
				м. в. + 4	04
Пуховый, залив (о-в Новая Земля). . . .	72 39	52 42	4	п. в. + 3	28
				м. в. + 2	52
Рахманова, губа (Новая Земля)	70 38	55 38	4	п. в. + 9	26
Ровдина, губа (бухта Зеленая)	69 44	30 29	2	+ 0	1
Русский Заворот, мыс (Самоедский берег).	68 58	54 20	4	— 3	15
Рында, губа	68 55	36 50	2	+ 0	57
Сайда, губа (Кольский залив)	69 14	33 16	2	+ 0	3

НАЗВАНИЕ ПУНКТА	Широта северная		Долгота восточная от Гринича		№ пояса	Поправка времени		
							ч.	м.
Святоносский, залив.	68°	03′	39°	39′	2		+ 1	57
Семжа, река, Конушинский берег, Мезенский залив	66	9	44	7	3	п. в.	+ 7	9
						м. в.	+ 8	14
Семиостровское, становище	68	43	37	33	2	п. в.	+ 1	07
Сосновец, маяк, Горло Белого моря . .	66	29	40	41	2		+ 4	35
Сопочная Корга, мыс, устье р. Енисея . .	71	45	82	45	5		+ 1	58
Тарханово, Залудье	68	30	43	39	3		+ 4	46
Териберка, губа (губа Лодейная)	69	11	35	38	2		+ 0	20
Титовка, губа (становище)	69	35	31	56	2		— 0	8
Три Острова, о-в Вешняк, Горло Белого моря	67	6	41	23	2		+ 4	2
Трящина, губа	68	59	36	34	2		+ 0	46
Ура, губа (порт Владимирский)	69	25	33	07	2		— 0	2
» » (бухта Наша)	69	22	32	53	2		— 0	3
Харловка (у устья реки)	68	47	37	22	2		+ 1	0
Харин, Нерпинский мыс, Мезен. залив. .	66	14	43	40	3	п. в.	+ 6	40
						м. в.	+ 7	35
Цып-Наволокский маяк	69	44	32	59	2		— 0	24
Фоки св., бухта, зап. берег Новой Земли.	76	00	59	55	4		+ 3	41
Шапкино, становище	69	53	29	47	2		— 0	19
Шельпина, губа	69	06	36	12	2		+ 0	2
Шпицберген, Advent bay.	78	27	15	50	1		— 5	12
Шубина, губа.	68	55	36	53	2		+ 1	26
Щербиниха, губа	69	02	36	27	2		+ 0	46
Югорский Шар (восточн. вход в пролив у материка против о-ва Соколий). . . .	69	49	60	45	4		— 2	50
Югорский Шар (западн. вход в пролив) .	69	42	60	04	4		+ 0	21
Югорский Шар, ст. Хабарово	69	40	60	25	4		— 2	26
Юроватый, мыс, Абрам. берег Мезен. залив.	66	27	42	34	3	п. в.	+ 6	03

ТАБЛИЦА IV*)

Высоты уровня моря в некоторых пунктах Северного Ледовитого океана, соответствующие данным высотам уровня в Екатерининской Гавани

(См. примеры в конце части I Ежегодника)

Для Екатерининской Гавани ($\varphi = 69° 12'$, $l = 33° 28'$ вост. долг. от Гринича) приняты:

Амплитуда сизигийная $= 2{,}93$ *м.*

Амплитуда средняя $= 2{,}32$ *м.*

Высота среднего уровня моря над нулем глубин $H_\varepsilon = 2{,}14$ *м.*

TABLE IV

Heights of sea-level in several points of the Arctic corresponding to the given Heights of the level in Ekaterininskaya Harbour

---

*) Для всех не помещенных в этой таблице пунктов Мурмана высоты уровня моря за недостатком данных могут быть приняты те же, как в Екатерининской Гавани до получения более точных сведений.

№№ по порядку	НАЗВАНИЕ ПУНКТА	Высота над уровнем:		
	Екатерининская Гавань	нуля глубин	0	0,3
1	**Абрамовский,** маяк (Мезенский залив)	нуля глубин.	0,0	0,6
2	**Ара,** губа (бухта Сковорода)	нуля глубин.		Те
3	**Базарная,** губа	нуля глубин.	-0,2	0,4
4	**Базисный,** мыс (Кольский залив)	нуля глубин.		Те
5	**Белый,** остров у северного конца полуострова Ямал, северная оконечность	средн. сизиг. малой воды	*0,2	*0,1
6	**Белушья,** губа (зап. берег о-ва Новая Земля)	средн. сизиг. малой воды	*0,1	*0,1
7	Вайгач, остров в Карских Воротах (NW-ая оконечность)	средн. сизиг. малой воды	*0,1	0,0
8	**Вайда,** губа, полуостров Рыбачий	нуля глубин.	0,0	0,3
9	Варандей (о-в у Самоедск. берега)	средн. сизиг. малой воды	*0,1	0,0
10	**Великий,** мыс (Кольский залив)	нуля глубин.		Те
11	Вернс, острова вблизи порта Диксона, у входа в Енисейский залив (восточный берег юго-западного острова, на котором стоит знак)	средн. сизиг. малой воды	0,0	0.0
12	Вилькицкого, остров у входа в Енисейский залив (северная оконечность)	средн. сизиг. малой воды	*0,1	0,0
13	**Вичаны,** острова (Мотовский залив)	нуля глубин.		
14	**Владимирский,** порт (губа Ура)	нуля глубин.		Те
15	**Волоковая Большая,** губа (Кольский залив) .	нуля глубин.		
16	Горбовы, острова (о-в Заяцкий у западного берега о-ва Новая Земля)	средн. сизиг. малой воды	*0,1	0,6
17	**Городецкая сирена**	нуля глубин.	0,0	0,6
18	Гуляевская кошка, западная (у устья Печоры)	средн. сизиг. малой воды	*0,1	0,0
19	**Девкина Заводь,** бухта (губа Печенга)	нуля глубин.	0,2	0,5
20	**Диксона,** бухта, остров у входа в Енисейский залив	нуля глубин.	0,3	0,3
21	**Долгая** (западная), губа	нуля глубин.		Те
22	Долгий, остров (у Самоедского берега) . . .	средн. сизиг. малой воды	*0,1	0,0
23	**Дровяной,** мыс (Кольский залив)	нуля глубин.		Те
24	Дроздовка (Мурманский берег)	нуля глубин.	0,0	0,4
25	**Ейна,** губа (Мотовский залив)	нуля глубин.		Те
26	Заяцкий, остров (Горбовы о-ва у западного берега о-ва Новая Земля)	средн. сизиг. малой воды	*0,1	0,0
27	**Зеленецкая,** западная, губа	нуля глубин.		Те

Знаком * отмечены высоты *ниже* нуля глубин или *ниже* уровня средн. сизиг. малой воды.

Высота в метрах													№№ по порядку
0,6	0,9	1,2	1,5	1,8	2,1	2,4	2,7	3,0	3,4	3,7	4,0	4,3	
1,2	1,3	2.3	2,9	3.5	4,1	4.7	5,3	5,9	6.4	7,0	7,6	8,2	1
же,		как		в		Екатерининской				Гавани			2
0,7	1,0	1,3	1,6	1,8	2,1	2,4	2.7	3,0	3,3	3,5	3,8	4,1	3
же,		как		в		Екатерининской				Гавани			4
0,1	0,2	0,3	0,4	0,5	0,6	0,7	0,8	0,9	1,0	1,2	1,3	1,4	5
0,0	0,0	0,1	0,1	0.2	0,2	0,2	0,3	0,3	0,3	0,4	0 4	0.5	6
0,0	0,1	0,1	0,1	0,2	0,2	0,2	0,3	0.3	0,4	0,4	0,5	0.5	7
0,6	0,9	1.2	1,5	1,8	2,1	2,4	2,7	3.0	3,3	3,6	3.9	4 2	8
0,1	0,1	0,2	0,3	0,4	0,5	0,6	0,6	0 7	0,8	0,9	0,9	1,0	9
же,		как		в		Екатерининской				Гавани			10
0,0	0.1	0,1	0,1	0,2	0,2	0,2	0,2	0,3	0,3	0,3	0,4	0,4	11
0,0	0,1	0,1	0,1	0,2	0.2	0,2	0,3	0,3	0,4	0,4	0,5	0,5	12
													13
же,		как		в		Екатерининской				Гавани			14
													15
0,1	0,1	0,2	0,2	0,3	0,4	0,5	0,5	0,6	0,6	0,7	0.8	0,8	16
1,1	1,6	2,2	2.7	3,3	3,8	4,4	4,9	5,5	6,1	6,6	7,1	7,7	17
0,1	0,1	0,2	0,3	0,4	0,5	0,6	0,6	0,7	0,8	0,9	0,9	1,0	18
0,7	1,0	1,3	1,6	1,8	2,1	2,4	2,7	3,0	3,2	3,5	3,8	4,1	19
0,3	0,4	0,4	0,4	0,4	0,5	0,5	0,5	0,5	0,6	0,6	0,6	0,6	20
же,		как		в		Екатерининской				Гавани			21
0,1	0,1	0,2	0.3	0,4	0,5	0,6	0,6	0,7	0,8	0,9	0,9	1,0	22
же,		как		в		Екатерининской				Гавани			23
0,8	1,2	1,6	2,0	2.4	2,8	3,2	3,7	4,1	4,5	4,9	5,3	5,7	24
же,		как		в		Екатерининской				Гавани			25
0,1	0,1	0,2	0,2	0,3	0,4	0,5	0,5	0,6	0,6	0,7	0.8	0,8	26
же,		как		в		Екатерининской				Гавани			27

№№ по порядку	НАЗВАНИЕ ПУНКТА	Высота над уровнем:			Высота в метрах												№№ по порядку
	Екатерининская Гавань	нуля глубин	0	0,3	0,6	0,9	1,2	1,5	1,8	2,1	2,4	2,7	3,0	3,3	3,7	4,0	4,3	
28	**Зубовская,** губа, п-ов Рыбачий	нуля глубин.	0,0	0,3	0,6	0,9	1,2	1,6	1,9	2,2	2,5	2,8	3,1	3,4	3,7	4,0	4,3	28
29	**Индига,** река (у Самоедского берега)	средн. сизиг. малой воды	*0,3	*0,1	0,1	0,3	0,5	0,7	0,9	1,1	1,3	1,6	1.8	2,0	2,2	2,4	2,6	29
30	**Инцы,** мыс, Зимний берег	нуля глубин.	0,0	0,2	0,4	0,6	0,7	0,9	1,1	1,2	1,4	1,6	1,8	2,0	2,2	2,3	2 5	30
31	**Иокангские о-ва,** губа Гремиха	местного нуля глубин.	0,0	0,5	0,9	1,4	1,9	2,4	2,9	3,4	3,8	4,3	4,8	5,3	5,8	6,2	6,7	31
32	**Иокангские о-ва,** о-в Зеленый, р. Иоканка	нуля глубин.	0,0	0,5	0,9	1,4	1,9	2,3	2,8	3,3	3,7	4,2	4,7	5,2	5,6	6,1	6,6	32
33	**Камбальница сев.** (устье реки)	нуля глубин.	0,0	0,2	0,5	0,7	1,0	1,2	1,5	1,7	2,0	2,2	2,5	2,7	3,0	3,2	3,4	33
34	Каменка, губа (у о-ва Новая Земля)	средн. сизиг. малой воды	*0,1	0,0	0,1	0,1	0,2	0,2	0,3	0,4	0,5	0,5	0,6	0,6	0,7	0,8	0,8	34
35	**Каменный,** мыс, устье р. Оби	нуля глубин.	0,0	0,1	0,1	0,2	0,2	0,3	0,3	0,4	0,5	0,5	0,6	0,6	0,6	0,7	0,8	35
36	**Кандалакша**	нуля глубин.	0,0	0,3	0,5	0,8	1,0	1,3	1,6	1.8	2,1	2,3	2,6	2,9	3,1	3,4	3,7	36
37	**Канин Нос,** мыс	нуля глубин.	0,0	0,2	0,5	0,8	1,0	1,3	1,5	1,8	2,0	2,3	2,6	2,8	3,1	3,3	3,6	37
38	**Кармакулы Малые** (становище у западного берега о-ва Новая Земля)	средн. сизиг. малой воды	0,1	0,0	0,4	0,7	0 9	1,2	1,5	1.7	2,0	2,2	2,5	2,7	3,0	3,2	3,5	38
39	**Кереть губа,** о-в Средний (Кандалакский залив)	нуля глубин.	0,0	0,2	0,4	0,6	0,8	0,9	1,1	1,3	1,5	1,7	1,9	2,1	2,3	2,5	2,7	39
40	**Кия,** река, зап. берег Канинской земли	нуля глубин.	0,0	0,4	0,7	1,1	1,4	1,8	2,2	2,5	2,9	3,2	3,6	4,0	4,3	4,7	5,0	40
41	**Кильдинский,** пролив (мыс Бык)	нуля глубин.		Те	же,		как		в		Екатерининской				Гавани			41
42	**Кола,** город (Кольский залив)	нуля глубин.																42
43	**Колгуев,** остров (становище Бугрино)	местного нуля глубин.	0,2	0,4	0,5	0,6	0,7	0,8	0,9	1,1	1,2	1,3	1,5	1,6	1,7	1,8	2,0	43
44	**Конушинская корга**	нуля глубин.	0,0	0,6	1,2	1,8	2,3	3,0	3,5	4,1	4,7	5,3	5,9	6,5	7,1	7,7	8,2	44
45	**Корабельная Большая,** губа	нуля глубин.																45
46	**Корабельная Малая,** губа	нуля глубин.		Те	же,		как		в		Екатерининской				Гавани			46
47	**Корелинская** губа (у входа в Мотовский залив.)	нуля глубин.																47
48	Костин Шар (река Нехватова, западн. берег о-ва Новая Земля)	средн. сизиг. малой воды	0,0	0,0	0,0	0,0	0,1	0,1	0,1	0,1	0,2	0,2	0,2	0,2	0,2	0,2	0,3	48
49	**Крестовая,** губа (западн. бер. о-ва Новая Земля)	средн. сизиг. малой воды	*0,1	*0,1	0,0	0,1	0,1	0,2	0,2	0,3	0,4	0,4	0,5	0,6	0,6	0,7	0,7	49
50	**Кувшинская Салма,** (Кольский залив)	нуля глубин.		Те	же,		как		в		Екатерининской				Гавани.			50
51	Литке, залив (восточн. бер. о-ва Новая Земля).	средн. сизиг. малой воды	*0,1	0,0	0,0	0,1	0,1	0,1	0.2	0,2	0,3	0,3	0,3	0,4	0,4	0,5	0,5	51
52	**Лица Западная,** губа (Мотовский залив)	нуля глубин.		Те	же,		как		в		Екатерининской				Гавани			52
53	**Лица Восточная**	нуля глубин.	0,0	0,4	0,8	1,2	1.6	2,0	2,4	2,8	3,2	3,6	4,0	4,4	4,8	5,2	5,5	53
54	**Лодейная,** губа (губа Терпберка)	нуля глубин.	0,0	0,3	0,7	1,0	1,3	1,7	2,0	2,3	2,7	3,0	3,3	3,7	4,0	4,3	4,7	54
55	**Малые Кармакулы** (становище на западн. берегу о-ва Новая Земля)	средн. сизиг. малой воды	*0,1	0,0	0,0	0,1	0,1	0,2	0,2	0,2	0,3	0,3	0,4	0,5	0,5	0,6	0,6	55
56	**Малая Корабельная,** губа	нуля глубин.		Те	же,		как		в		Екатерининской				Гавани			56
57	**Мало-Оленье,** становище	нуля глубин.	*0,1	0,2	0,6	0,9	1,2	1,5	1,8	2,1	2,4	2,8	3,1	3,4	3,7	4,0	4,4	57
58	**Маточкин Шар** (западное устье, западный берег о-ва Новая Земля)	нуля футшока.	*0,2	*0,1	0,1	0,2	0,2	0,3	0,4	0,5	0,6	0,7	0,8	0,9	1,0	1,1	1,2	58
59	**Маточкин Шар** (восточное устье на восточном берегу о-ва Новая Земля)	средн. сизиг. малой воды	*0,1	0,0	0,0	0,1	0,1	0,1	0,2	0,2	0,2	0,3	0,3	0,3	0,4	0,4	0,5	59
60	**Майда,** река, зимний берег	средн. сизиг. малой воды	*0,7	*0,4	*0,1	0,2	0,6	0,9	1,1	1,5	1,8	2,1	2,4	2,7	3,0	3,3	3,4	60

Знаком * отмечены высоты *ниже* нуля глубин или *ниже* уровня средн. сизиг. малой воды.

№№ по порядку	НАЗВАНИЕ ПУНКТА	Высота над уровнем:			Высота в метрах											№№ по порядку
	Екатерининская Гавань	нуля глубин	0	0,3	0,6	0,9	1,2	1,5	1,8	2,1	2,4	2,7	3,0	3,4	3,7	4,0	4,3	
61	**Митюшиха,** губа, о-в Новая Земля	нуля глубин.	0,0	0,1	0,2	0,2	0.3	0,4	0,5	0,6	0,6	0,7	0,8	0,9	0,9	1,0	1.1	61
62	**Минина,** мыс, Ныдаямский район	нуля футштока.	0,3	0,4	0,5	0,5	0,6	0,6	0,7	0,7	0,8	0,8	0,9	0,9	1,0	1,0	1,1	62
63	**Могильное,** стан, о-в Кильдин	нуля глубин.	0,0	0.3	0,6	1,0	1,3	1,6	2,0	2,3	2,6	2,9	3,3	3,6	3,9	4,2	4.6	63
64	**Мотка,** губа	нуля глубин.		Те	же,		как		в		Екатерининской			Гавани				64
65	**Морра-Сале,** мыс, зап. берег п-ва Ямала	нуля футштока.	*0.1	*0,1	0,0	0,0	0,1	0,1	0,2	0,2	0,2	0,3	0,3	0,4	0.4	0,5	0.5	65
66	**Моржовец,** о-в, SW-ая окон., Мезен. залив	нуля глубин.	0,0	0,6	1,1	1,7	2,3	2,8	3.4	3,9	4,5	5 0	5,6	6,1	6,7	7,3	7,5	66
67	**Носоновский,** о-в, устье р. Енисея	нуля глубин.	0,3	0,4	0,5	0,5	0,5	0,6	0,6	0,6	0,7	0,7	0,7	0,7	0,8	0,8	0.8	67
68	**Наша,** бухта (губа Ура)	нуля глубин.																68
69	**Озерко,** бухта (Мотовский залив)	нуля глубин.		Те	же,		как		в		Екатерининской			Гавани				69
70	**Оленья,** губа (Кольский залив)	нуля глубин.																70
71	**Орловский (Терский),** маяк, Горло Белого моря	средн. сизиг. малой воды	*2,2	*0,6	*0,1	0,5	1,0	1,6	2,1	2,7	3,2	3,7	4,3	4,8	5,4	6.0	6,5	71
72	**Пайндте,** устье реки, зап. берег Ямала	нуля глубин.	0,2	0,2	0,3	0,3	0,4	0,4	0,5	0,5	0,6	0,6	0,7	0,7	0,7	0,8	0.9	72
73	**Петуховский Шар** (Новая Земля)	нуля глубин.	0,0	0,1	0,1	0,2	0,2	0,3	0,3	0,4	0,5	0,5	0,6	0,6	0,7	0,8	0 8	73
74	**Печенга,** губа (бухта Девкина Заводь)	нуля глубин.	0,2	0,5	0,7	1,0	1,3	1,6	1,8	2,1	2,4	2,7	3,0	3,2	3,5	3,8	4,1	74
75	**Печора,** устье реки (о-в Зеленый)	нуля футштока.	0 0	0,0	0 1	0,1	0,2	0,2	0,2	0,3	0,3	0,4	0,4	0,5	0,5	0,6	0.6	75
76	**Порчниха,** губа	нуля глубин.	0,0	0,3	0,7	1,0	1,4	1,7	2,1	2,4	2,7	3,1	3,4	3,8	4,1	4,5	4,8	76
77	**Пропащая** губа (Новая Земля)	нуля глубин.	0.0	0,0	0,1	0,1	0,1	0,2	0,2	0,2	0,2	0,3	0,3	0,3	0,4	0,4	0,4	77
78	**Пуховый,** залив, о-в Новая Земля	нуля глубин.	0.0	0,1	0,2	0,2	0,2	0,3	0,4	0,5	0,6	0,6	0,7	0,8	0,9	1,0	1,1	78
79	**Рахманова** губа (Новая Земля)	нуля глубин.	0,0	0,0	0,1	0,1	0,1	0,2	0,2	0,2	0,3	0,3	0,3	0,4	0,4	0,4	0,5	79
80	Русский Заворот, мыс (Самоедский берег)	средн. сизиг. малой воды	*0,1	0,0	0,1	0,2	0,3	0,4	0,5	0,6	0,6	0,7	0,8	0,9	0,9	1,0		80
81	**Рында,** губа	нуля глубин.	0,0	0,3	0,7	1,0	1,4	1,7	2,1	2,4	2,8	3,1	3,5	3,8	4,2	4,5	4,9	81
82	**Сайда,** губа (Кольский залив)	нуля глубин.		Те	же,		как		в		Екатерининской			Гавани				82
83	**Семжа,** река (Мезенский залив)	нуля глубин.	0,0	0,9	1,7	2,6	3,5	4,4	5,2	6,1	7,0	7,9	8,7	9,6	10,6	11,4	12,2	83
84	**Сопочная Корга,** устье р. Енисея	нуля футштока.	0,6	0,6	0,7	0,8	0,8	0,9	1,0	1,0	1,1	1,2	1,3	1,3	1,4	1,5	1,6	84
85	**Сосновец,** маяк, Горло Белого моря	нуля глубин.	0,0	0.4	0,8	1.2	1,6	1,9	2,3	2,7	3,1	3,5	3,9	4,2	4,6	5,0	5,4	85
86	**Тарханово,** залудье	нуля глубин.	0,0	0,3	0,6	0,9	1.2	1,5	1,7	2,0	2,3	2,6	2,9	3,2	3,5	3,8	4,1	86
87	**Териберка,** губа (губа Лодейная)	нуля глубин.	0 0	0,3	0,7	1,0	1,3	1,7	2,0	2,3	2,7	3,0	3,3	3,7	4,0	4,3	4.7	87
88	**Титовка,** губа (становище)	нуля глубин.		Те	же,		как		в		Екатерининской			Гавани				88
89	**Три острова,** о-в Вешняк, Горло Белого моря.	нуля глубин.	0,0	0,6	1,2	1,8	2,3	2,9	3,5	4,1	4,7	5,3	5,9	6,4	7,0	7,6	8.2	89
90	**Ура,** губа (бухта Наша)	нуля глубин.		Те	же,		как		в		Екатерининской			Гавани				90
91	**Фоки** св., бухта, зап. бер. о-ва Нов. Земли	нуля глубин.	1,2	1,2	1,2	1,3	1,3	1,4	1,4	1,5	1,5	1,6	1,6	1,6	1,7	1,7	1,8	91
92	**Харин,** Нерпинский мыс (Мезенский залив)	нуля глубин.	0,0	0,8	1,7	2,5	3,4	4,2	5,0	5,9	6,7	7,5	8,4	9,2	10,0	10,9	11,7	92
93	**Шпицберген,** Advent bay	нуля глубин.	*0,3	0,2	0,0	0,1	0,2	0,4	0,5	0,6	0,8	0,9	1,0	1,1	1,3	1,4	1,5	93
94	**Югорский Шар** (восточный вход в пролив, у материка против о-ва Соколий)	нуля глубин.	*0,1	0,0	0,2	0,2	0,3	0,3	0,4	0,5	0,5	0,6	0,6	0,7	0,8	0,8	0,9	94
95	**Югорский Шар** (ст. Хабарово)	нуля глубин.	0,3	0,4	0,5	0,6	0,6	0,6	0,7	0,7	0,8	0,8	0,9	0,9	1,0	1,0	1,1	95
96	**Юроватый** мыс, Абрамовский берег (Мез. залив)	нуля глубин.	0,0	0,6	1,2	1,9	2,5	3,1	3,7	4,3	4,9	5,6	6,2	6,8	7,4	8,0	8,7	96

Знаком * отмечены высоты *ниже* нуля глубин или *ниже* уровня средн. сизиг. малой воды.

ТАБЛИЦА V

Поправки высоты уровня моря при данной высоте барометра

TABLE V

Corrections of sea-level at a given height of the barometr

(См. примеры в конце части I Ежегодника)

Барометр в mm	Поправка в метрах	Барометр в mm	Поправка в метрах
790	— 0,4	750	+ 0,1
780	— 0,3	740	+ 0,3
770	— 0,1	730	+ 0,4
760	0,0	720	+ 0,5

Примечание. Знак + значит придать поправку к высоте уровня, полученной по таблицам Ежегодника.

Знак — значит отнять поправку от высоты, полученной по таблицам Ежегодника.

ТАБЛИЦА VI

Направление и скорость приливо-отливных течений для следующих мест прибрежной полосы Мурмана:

НАЗВАНИЯ МЕСТ	№№ по порядку
Абрам Пахта — Кольский залив	10
Базисный мыс — Кольский залив	8
Большой Олений остров (пролив за островом) Мурманский берег	22
Вайда губа — Рыбачий полуостров	1
Великий мыс — Кольский залив	6
Гавриловский огонь — Мурманский берег	21
Грязная губа — Кольский залив	7
Дровяной мыс — Кольский залив	12
Кильдинский пролив — Мурманский берег	14—17
Кола город — Кольский залив	13
Лагерный мыс — Кольский залив	11
Малый Олений остров (пролив за островом) Мурманский берег	18 и 19
Мурманск город — Кольский залив	13
Оленьи острова — Кольский залив	2 и 3
Сальный остров — Кольский залив	4 и 5
Святоносский маяк — Мурманский берег	23
Териберский маяк — Мурманский берег	20

(См. примеры в конце части I Ежегодника)

TABLE VI

Direction and Speed of tidal Streams for some points on Mourman Coast

МЕСТА:		1 **ВАЙДА ГУБА** в 6 милях на NO от Вайдагубского маяка		2 **ОЛЕНЬИ О-ВА** по середине залива		3 **ОЛЕНЬИ О-ВА** по середине залива		4 **САЛЬНЫЙ О-В** на фарватере	
Течение по возрасту луны		Сизигийное		Сизигийное		Квадратурное		Сизигийное	
Элементы течений		Направление на	Скорость в узлах	Направление на	Скорость в узлах	Направление на	Скорость в узлах	Направление на	Скорость в узлах
До полной воды в Екатерининской Гавани	— V ч.	SO	1/2	NtO	1/2	N	1/4	NO	1/2
	— IV ч.	SOtO	1/2	NtO	1/4	N	1/4	NO	1/2
	— III ч.	OSO	3/4	N	1/2	N	1/4	NNO	1/4
	— II ч.	OSO	3/4	N	1/2	NtO	1/2	NOtN	1/4
	— I ч.	OSO	3/4	N	3/4	N	3/4	NOtN	1/2
Полная вода	0 ч.	OtS	3/4	NNW	1	N	1/2	NNO	1/2
После полной воды в Екатерининской Гавани	+ I ч.	O	1/2	NtW	1	N	1/2	NOtN	3/4
	+ II ч.	ONO	1/4	N	1	N	1/2	NO	3/4
	+ III ч.	NtO	1/4	NtW	1	NtW	3/4	NO	3/4
	+ IV ч.	NNW	1/2	NtW	1	NtW	3/4	NO	3/4
	+ V ч.	NWtN	1/2	N	1	N	3/4	NO	3/4
	+ VI ч.	WtN	1/2	NtW	1	N	1/2	NO	3/4

МЕСТА:		5 САЛЬНЫЙ О-В на фарватере		6 ВЕЛИКИЙ МЫС на фарватере		7 ГРЯЗНАЯ ГУБА на фарватере		8 БАЗИСНЫЙ МЫС на фарватере	
Течение по возрасту луны		Квадратурное		Сизигийное		Промежуточное		Промежуточное	
Элементы течений		Направление на	Скорость в узлах	Направление на	Скорость в узлах	Направление на	Скорость в узлах	Направление на	Скорость в узлах
До полной воды в Екатерининской Гавани	— V ч.	NO	1/2	ONO	1/2	OtN	слаб.	NtO	3/4
	— IV ч.	NO	1/4	NOtO	1/4	NOtO	слаб.	Перем.	слаб.
	— III ч.	NOtN	1/4	Перемен.	до 1/4	Перем.	до 1/4	Перем.	слаб.
	— II ч.	NOtN	слаб.	WSW	1/2	Перем.	до 1/2	S	1/4
	— I ч.	NO	1/2	WSW	1/2	Перем.	до 1/2	StW	1/4
Полная вода	0 ч.	NO	3/4	WSW	слаб.	Перем.	до 1/4	S	слаб.
После полной воды в Екатерининской Гавани	+ I ч.	NO	3/4	ONO	слаб.	OtN	слаб.	N	слаб.
	+ II ч.	NO	1/2	ONO	1/2	OtN	1/4	N	1/4
	+ III ч.	NO	1/2	ONO	3/4	ONO	1/2	NtO	1/2
	+ IV ч.	NOtN	1/2	ONO	3/4	NOtO	1/2	NtO	1/2
	+ V ч.	NO	1/4	ONO	3/4	NOtO	1/4	NtO	1/2
	+ VI ч.	NOtN	1/2	ONO	1	ONO	1/4	NtO	3/4

МЕСТА:		9 **МУРМАНСК** на фарватере против причалов		10 **АБРАМ ПАХТА** на фарватере		11 **ЛАГЕРНЫЙ МЫС** на фарватере		12 **ДРОВЯНОЙ МЫС** на фарватере	
Течение по возрасту луны		Сизигийное		Сизигийное		Квадратурное		Сизигийное	
Элементы течений		Направление на	Скорость в узлах	Направление на	Скорость в узлах	Направление на	Скорость в узлах	Направление на	Скорость в узлах
До полной воды в Екатерининской Гавани	— V ч.	SO	1/2	NOtN	3/4	NNW	1/2	NWtW	1
	— IV ч.	SSO	3/4	Перем.	до 1/2	SSO	3/4	NWtN	1/2
	— III ч.	SSO	3/4	StW	1/4	SSO	1 1/2	Перем.	до 1/2
	— II ч.	SSO	3/4	StW	1	SSO	2	StO	1/2
	— I ч.	StO	3/4	StW	3/4	SSO	1 1/2	StO	1/2
Полная вода	0 ч.	StW	1/2	StW	1/2	SSO	1	Смена	теч.
После полной воды в Екатерининской Гавани	+ I ч.	WtN	1/2	Перем.	до 1/2	Перем.	до 3/4	NWtN	1/2
	+ II ч.	NNW	1/2	NtO	3/4	NNW	1 1/4	NWtN	1 1/4
	+ III ч.	NtW	1/2	NNO	1	NNW	2	NWtN	1 1/2
	+ IV ч.	NtW	1/2	NOtN	1 1/2	NNW	2 1/2	NWtN	2 1/4
	+ V ч.	N	1/4	NOtN	1 3/4	NNW	2	NWtN	2 1/4
	+ VI ч.	NOtN	1/4	NOtN	1	NNW	1 1/4	NWtN	1 1/2

МЕСТА:		13 **КОЛА ГОРОД** на фарватере		14 **КИЛЬДИНСКИЙ ПРОЛИВ** в W-ой части по середине пролива		15 **КИЛЬДИНСКИЙ ПРОЛИВ** по середине против о-ва Мал. Кильдин		16 **КИЛЬДИНСКИЙ ПРОЛИВ** к О от о-ва Малый Кильдин	
Течение по возрасту луны		Сизигийное		Квадратурное		Сизигийное		Квадратурное	
Элементы течений		Направление на	Скорость в узлах	Направление на	Скорость в узлах	Направление на	Скорость в узлах	Направление на	Скорость в узлах
До полной воды в Екатерининской Гавани	— V ч.	NNO	3	O	1	Смена	теч.	Смена	теч.
	— IV ч.	Перем.	до 2	O	3/4		3/4		3/4
	— III ч.	SSW	2 1/2	OtS	3/4	На Ost по проливу	1	На Ost по проливу	1 1/4
	— II ч.	SSW	4 1/4	OtS	3/4		1		1 3/4
	— I ч.	SSW	4 1/2	OSO	1/2		1		1 1/2
Полная вода	0 ч.	SSW	3 1/2	OSO	1/2	—	3/4	—	1
После полной воды в Екатерининской Гавани	+ I ч.	SSW	1	OSO	1/4	Смена	теч.	Смена	теч.
	+ II ч.	NNO	2 1/2	OSO	1/4		1/2		3/4
	+ III ч.	NNO	4 3/4	OtS	1/2	На West по проливу	1 1/2	На West по проливу	1 1/2
	+ IV ч.	NNO	5 1/2	OtS	1/4		1 1/2		1 3/4
	+ V ч.	NNO	5 1/2	OtS	1/4		1 1/4		1 1/2
	+ VI ч.	NNO	4 1/2	OtS	3/4		3/4		1

МЕСТА:		17 **КИЛЬДИНСКИЙ ПРОЛИВ** в О-ой части по середине пролива		18 **МАЛЫЙ ОЛЕНИЙ О-В** пролив за островом, якорное место		19 **МАЛЫЙ ОЛЕНИЙ О-В** пролив за островом, на фарватере		20 **ТЕРИБЕРСКИЙ МАЯК** в 4 милях на NNW от него	
Течение по возрасту луны		Сизигийное		Промежуточное		Сизигийное		Промежуточное	
Элементы течений		Направление на	Скорость в узлах	Направление на	Скорость в узлах	Направление на	Скорость в узлах	Направление на	Скорость в узлах
До полной воды в Екатерининской Гавани	— V ч.	Смена	теч.	WNW	1/2	WNW	1/2	StW	1/2
	— IV ч.	ONO	1/4	Перем.	до 1/2	Перем.	до 1/2	SSO	3/4
	— III ч.	OSO	1/2	OtS	1	OSO	1	SOtS	1
	— II ч.	SOtO	1/2	O	1 1/4	OSO	1 1/2	SO	1 1/4
	— I ч.	SOtO	1/2	O	1	OSO	1 1/2	SO	1 1/4
Полная вода	0 ч.	SO	1/4	O	1	OSO	1 1/4	SOtO	1
После полной воды в Екатерининской Гавани	+ 1 ч.	S	1/4	OtS	3/4	OSO	1	OtS	3/4
	+ II ч.	WtS	1/2	OtS	3/4	SOtO	1/2	OtN	3/4
	+ III ч.	WtN	3/4	OtS	1/2	WtN	1/2	OtN	1/2
	+ IV ч.	WtN	3/4	Перем.	до 3/4	WNW	1 1/4	SO	1/2
	+ V ч.	WtN	1/2	NWtW	3/4	WNW	1 3/4	StW	1/4
	+ VI ч.	WtN	1/2	NWtW	3/4	WNW	1 1/4	SSW	1/4

МЕСТА:		21 ГАВРИЛОВСКИЙ ОГОНЬ в $2^1/_2$ милях на W от него		22 БОЛЬШОЙ ОЛЕНИЙ ОСТРОВ пролив за островом, якорное место		23 СВЯТОНОССКИЙ МАЯК в 4 милях на NW от него	
Течение по возрасту луны		Квадратурное		Промежуточное		Промежуточное	
Элементы течений		Направление на	Скорость в узлах	Направление на	Скорость в узлах	Направление на	Скорость в узлах
До полной воды в Екатерининской Гавани	— V ч.	NW	$^1/_2$	NNW	$^1/_2$	NW	$1^1/_4$
	— IV ч.	Смена	теч.	Перем.	до $^3/_4$	NNW	1
	— III ч.	OSO	$^3/_4$	OtS	1	NtO	$^1/_2$
	— II ч.	OSO	1	OtS	1	OtN	$^1/_2$
	— I ч.	OSO	$1^1/_4$	OtS	$1^1/_4$	OtS	1
Полная вода	0 ч.	OSO	$1^1/_4$	OtS	1	SOtO	$1^1/_4$
После полной воды в Екатерининской Гавани	+ I ч.	SOtO	$1^1/_4$	OtS	$^3/_4$	SOtO	1
	+ II ч.	SOtO	1	O	$^1/_4$	SOtO	$^3/_4$
	+ III ч.	SOtO	$^3/_4$	NWtW	1	SO	$^1/_4$
	+ IV ч.	Смена	теч.	WNW	$1^1/_4$	Смена	теч.
	+ V ч.	WtN	$^1/_2$	NWtW	$1^1/_2$	NWtW	$^1/_2$
	+ VI ч.	WtN	$^1/_2$	NWtW	1	NWtW	1

Примеры

1) Когда будет 25 июля 1935 г. вечерняя полная вода в Териберке и какая будет ее высота?

Из таблицы I для Екатерининской Гавани находим, что вечерняя полная вода 25 июля будет в 14 ч. 0 м. и высота ее 3,1 *м*; из таблицы III имеем для Териберки поправку времен + 0 ч. 20 м., следовательно, вечерняя полная вода 25 июля в Териберке будет в 14 ч. 20 м. по времени 2-го пояса (2 ч. 20 м. после полудня), а из таблицы IV найдем высоту этой воды соответственно полученной высоте воды в Екатерининской Гавани 3,1 *м*, именно 3,4 *м*.

---

2) Какая будет высота воды в губе Порчниха 16 августа 1935 г. в 18 ч. поясного времени?

Из таблицы III имеем для Порчнихи поправку времен + 0 ч. 45 м., следовательно высота воды в Порчнихе в 18 ч. по времени 2-го пояса будет соответствовать высоте воды в Екатерининской Гавани в 17 ч. 15 м. по времени 2-го пояса; по таблице II высота эта равна 2,4 *м*, а соответствующая ей высота в Порчнихе по таблице IV равна 2,7 *м* над нулем глубин.

---

3) Какая будет высота воды в бухте Самоед губы Белушьей 20 сентября 1934 г. в 15 ч. поясного времени, когда утром в этот же день будет здесь полная вода и какая будет глубина на якорном месте в эту полную воду?

Из таблицы III имеем для губы Белушьей поправку времен + 3 ч. 39 м., следовательно высота воды в искомом месте в 15 ч. по времени 4-го пояса будет соответствовать высоте воды в Екатерининской Гавани в 11 ч. 21 м. по времени 2-го пояса; по таблице II высота эта равна 3,0 *м*, а из таблицы IV следует, что соответственная высота воды в бухте Самоед. губы Белушьей равна около 0,3 *м* над уровнем средней сизигийной малой воды.

Из таблицы I для Екатерининской Гавани находим, что полная вода 19 сентября будет в 23 ч. 30 м. и высота ее 3,3 *м*; для губы Белушьей поправка времен + 3 ч. 39 м., следовательно эта полная вода в бухте Самоед будет 20 сентября в 3 ч. 9 м. по времени 4-го пояса (3 ч. 9 м. по полуночи); по таблице IV высота воды губы Белушьей, соответствующая 3,3 *м* Екатерининской Гавани, равна 0,3 *м* над уровнем средней сизигийной малой воды; прибавив эту величину к глубине, показанной на карте для якорного места в бухте Самоед губы Белушьей, 6,7 - 7,0 *м*, получим действительную глубину около 7,0 - 7,3 *м*.

---

4) Какая будет высота воды у м. Дровяной (Кольский залив) 4 июля 1935 г., в 15 ч. поясного времени? Когда утром в этот же день будет здесь полная вода и какая будет глубина на фарватере у мыса при этой воде?

Из таблицы III имеем для м. Дровяной поправку времен + 0 ч. 34 м., следовательно высота воды у м. Дровяной в 15 ч. по времени 2-го пояса будет соответствовать высоте воды в Екатерининской Гавани в 14 ч. 26 м. по времени 2-го пояса; по таблице II высота эта равна 0,9 *м*, а из таблицы IV следует, что эта же высота будет и у м. Дровяной.

Из таблицы I для Екатерининской Гавани находим, что утренняя полная вода 4 июля случится в 8 ч. 51 м. (вр. 2-го пояса) и высота ее 3,6 *м*; для м. Дровяной поправка времен + 0 ч. 34 м. и следовательно эта полная вода у м. Дровяной будет в 9 ч. 25 м. по времени 2-го пояса (9 ч. 25 м. пополуночи); так как по таблице IV высота воды у м. Дровяной та же, что и в Екатерининской Гавани, т. е. 3,6 *м* над нулем глубин, то к показанной на карте глубине фарватера у мыса, 7,3 - 8,2 *м*, надо прибавить эту величину, чтобы узнать глубину фарватера при данной полной воде; глубина эта будет 11,0 - 11,9 *м*.

---

5) Какая глубина будет на самом мелком месте фарватера в Колу 1 августа 1935 г. в 19 ч. поясного времени?

Из таблицы III имеем поправку времен для м. Дровяной + 0 ч. 34 м., и для г. Кола + 0 ч. 59 м., так как самое мелкое место фарватера в Колу лежит близко посредине между мысом Дровяной и г. Кола, то для него поправка времен равна + 0 ч. 46 м.; следовательно высота воды здесь в 19 ч. будет соответствовать высоте воды в Екатерининской Гавани в 18 ч. 14 м. того же числа: из таблицы II эта высота равна 2,8 *м*, а из таблицы VI знаем, что та же высота будет как для г. Кола, так и для м. Дровяной; следовательно и у самого мелкого места фарватера в Колу высота будет равна 2,8 *м* над нулем глубин; прибавив найденную высоту к глубине, показанной на карте, равной 2,1 *м*, получим действительную глубину (округляя до целых метров), около 5 *м*.

---

6) Когда надо сняться с якорного места у г. Кола, чтобы 22 сентября 1935 г., идя на север со скоростью 8 узлов, пройти утром самое мелкое место фарватера при наибольшей глубине и какова будет эта глубина?

В предшествующем примере нашли, что поправка времен для самого мелкого места фарватера в Колу равна + 0 ч. 46 м., из таблицы I имеем, что в Екатерининской Гавани утренняя полная вода 22 сентября случится в 2 ч. 3 м. и высота ее равна 3,0 *м*, следовательно на самом мелком месте фарватера эта полная вода будет в 2 ч. 49 м. и высота ее будет та же, т. е. 3,0 *м*; на карте этого места показана глубина 2,1 *м*, прибавив к ней найденную высоту 3,0 *м*, получим глубину фарватера на этом месте около 5,2 *м*; от якорного места у г. Кола до этого места фарватера около 2 миль и следовательно надо сняться с якоря в 2 ч. 34 м. по времени 2-го пояса (2 ч. 34 м. пополуночи), чтобы пройти утром 22 сентября мелкое место фарватера при глубине 5,2 *м*, наибольшей для этого дня.

---

7) Высота переймы в Екатерининской Гавани над нулем глубин 1,5 *м*, в котором часу утром 14 октября 1935 г. можно будет пройти перейму на паровом катере с осадкою 0,9 *м* и какая будет в это время глубина на ней при показании барометра 785 mm?

Чтобы катер с осадкою 0,9 *м* мог пройти перейму, надо иметь высоту воды над нулем глубин более 2,4 *м*; при данной высоте барометра уровень воды будет ниже табличного на 0,4 *м* (таблица V) и следовательно в таблице II надо найти те часы утра 14 октября, когда высота воды будет более 2,8 *м*; в таблице II находим, что от 5 ч. 15 м. до 9 ч. 45 м. утра 14 октября высота воды не меньше 2,8 *м*, значит паровой катер может пройти перейму утром 14 октября между 5 ч. 15 м. и 9 ч. 30 м., глубина на перейме в это время будет от 1 до 2 *м*.

---

8) Какое можно ожидать течение:

a) 15 марта 1935 г. в 14 ч. поясного времени у якорного места в проливе за о-вом Большой Олений?

b) 13 июня 1935 г. в 8 ч. поясного времени на фарватере пролива за о-вом Малый Олений?

c) 29 сентября 1935 г. в 9 ч. поясного времени на фарватере у мыса Дровяной?

a) Ближайший момент полной воды в Екатерининской Гавани 15 марта равен 15 ч. 45 м.; момент, для которого ищем течение по времени 2-го пояса, равен 14 ч., следовательно искомый момент соответствует времени 1 ч. 45 м. до полной воды; в таблице VI, столбец 22, для—I ч. показано течение OtS со скоростью до $1^1/_4$ узла, для—II ч. течение указано OtS, со скоростью до 1 узла, следовательно 15 марта в 14 ч. по времени 2-го пояса у якорного места в проливе за о-вом Большой Олений надо ожидать течение на OtS со скоростью 1 узла.

b) Ближайший момент полной воды в Екатерининской Гавани 13 июня равен 3 ч. 45 м.; момент, для которого ищем течение, равен 8 ч., следовательно искомый момент соответствует времени + 4 ч. 15 м. после полной воды; в таблице VI, столбец 18 [1]), находим в IV ч. после полной воды, переменное течение $^3/_4$ узла, а в V ч. течение на NWtW $^3/_4$ узла, таким образом 13 июня в 8 ч. по времени 2-го пояса на фарватере пролива за о-вом Малый Олений надо ожидать течение переменное со скоростью около $^3/_4$ узла.

c) Ближайший момент полной воды в Екатерининской Гавани 29 сентября равен 7 ч. 15 м., момент, для которого ищем течение, равен 9 ч., следовательно искомый момент соответствует времени 1 ч. 45 м. после полной воды; в таблице VI, столбец 12, для времени + 1 ч. показано течение NWtN со скоростью $^1/_2$ узла, для времени 2 ч. после полной воды показано течение NWtN со скоростью $1^1/_4$ узла, следовательно 29 сентября в 9 ч. по времени 2-го пояса на фарватере у мыса Дровяной следует ожидать течение NWtN со скоростью около 1 узла.

---

[1]) Так как 13 июня приходится в промежуток между сизигией и квадратурой.

II

Белое море

(Район к югу от линии Святой Нос—Канин Нос)

White Sea

(The Region southward Sviatoi Nos—Kanin Nos)

ВВЕДЕНИЕ

Ежегодник составлен на основании годовой серии наблюдений уровня, записанной мареографом в Кеми (о-в Попов), с 1 августа 1909 г. по 1 августа 1910 г.; по этим наблюдениям вычислены для этого пункта гармонические постоянные главнейших волн прилива и по ним предсказываются на год вперед как времена и высоты всех полных и малых вод, так и высоты уровня моря для каждого часа суток.

Числа месяца в Ежегоднике показаны по новому стилю и гражданскому счету с полуночи. Время для каждого пункта дано поясное [1]), при чем счет часов идет от полуночи ($0^{ч}.\ 0^{м}.$) к полудню ($12^{ч}.\ 0^{м}.$) и далее до 24 часов. Напр.: 7 ч.—есть семь часов утра, 19 ч.—есть семь часов вечера.

Высоты уровня в Кеми (о-в Попов) показаны в метрах над принятым для прилежащего к Кеми района нулем глубин; этот нуль глубин *ниже* береговой марки (на здании завода в Кеми) на 5,67 *м.* Для тех пунктов Онежского залива, где произведены в последние годы промерные работы, высоты уровня моря показаны над принятыми для этих мест нулями глубин; для всех остальных пунктов Белого моря высоты показаны над уровнем средней сизигийной малой воды, так как на картах Белого моря в этих районах глубины приведены к этому уровню (к малой воде).

Для Кеми (о-в Попов) в Ежегоднике даны на год времена и высоты всех полных и малых вод (табл. 1) и высоты уровня моря для каждого часа суток (табл. II).

Для других мест Белого моря за основной пункт принята Кемь (о-в Попов), так что времена полных и малых вод и высоты уровня моря в данный момент для этих мест могут быть получены по данным в Ежегоднике поправкам времен соответствующих полных и малых вод в Кеми (табл. III) и по соответствию высоты уровня на месте высоте уровня в Кеми (табл. IV), причем, как уже было сказано, для тех мест, где показанная на карте глубина дана над местным нулем глубин и в таблице высоты приведены над тем же уровнем, для других же пунктов — над местным нулем глубин или над уровнем средней сизигийной малой воды. Материалом для составления таблиц III и IV по пунктам р. Мезень—Каменка и р. Пыя, р. Мегра, р. Онега — о. Кий и Лесозавод № 32 послужили данные, сообщенные Севгипроводтрансом. Уровень, над которым даны высоты, показан во второй графе табл. IV.

Поправки времен (табл. III) для тех пунктов, где имеются наблюдения уровня моря одновременные с наблюдениями в Кеми (о-в Попов), выведены прямым сравнением времен наблюденных полных и малых вод.

---

[1]) См. ст. ст. „Международный счет времени в течение суток“ Е. Л. Бялокоз. Изд. Гл. Гидр. Упр., „Поясной счет времени“ Ю. Шокальского и „Поясное время“ В. В. Ахматова, Мет. Вестн. 1919 г.

Для тех пунктов, где не было наблюдений уровня моря, одновременных с наблюдениями в Кеми, но приливы сравнимы с приливами в Кеми и известны прикладные часы, поправки времен выведены по следующим формулам:

Поправка времен полных вод для пункта x

$$\Delta T_x = E_x - E_k - \frac{\Delta l^m}{30}$$

Поправка времен малых вод для пункта x

$$\Delta T'_x = \Delta T_x + (t_x - t_k),$$

где E_x и E_k — прикладные часы для пункта x и для Кеми,
t_x и t_k — времена падения для пункта x и для Кеми,
Δl — восточная долгота (в минутах времени) для пункта x от Кеми.

Для пунктов, где из наблюдений выведено положение (относительно среднего уровня моря) *местного нуля глубин*, т. е. того наиболее низкого уровня моря, к которому приведена глубина на картах в районе этих пунктов, высоты даны (табл. IV) над этим нулем глубин, из формулы:

$$h_x = r(h_k - N_k) + N_x \text{ [1]}$$

где h_x — искомая высота уровня моря в пункте x над местным нулем глубин,
N_x — высота среднего уровня моря над местным нулем глубин.
h_k — высота уровня моря в Кеми над нулем глубин,
N_k — высота среднего уровня моря над нулем глубин в Кеми.
r — отношение амплитуды прилива в пункте x к амплитуде прилива в Кеми.

Для тех пунктов, где положение нуля глубин неизвестно и глубины на картах (в районе этих пунктов) приведены к уровню средней сизигийной малой воды, высоты даны (табл. IV) над этим уровнем средней сизигийной малой воды по соответствию с высотой уровня в Кеми над нулем глубин из формулы:

$$H_x = rh_k + \frac{A}{2} - rN_k$$

где H_x — искомая высота уровня моря в пункте x над уровнем средней сизигийной малой воды,
h_k — высота уровня моря в Кеми над нулем глубин,
A — сизигийная амплитуда прилива в пункте x,
N_k — высота среднего уровня моря над нулем глубин в Кеми,
r — отношение сизигийной амплитуды в пункте x к сизигийной амплитуде в Кеми.

Для Кеми (о-в Попов) ($\varphi = 64°\ 59'$, $l = 34°\ 47'$ вост. долготы от Гринича) приняты:
Прикладной час $E_x = 3$ ч. 59 м.
Время падения $t_k = 6$ ч. 52 м.
Высота сред. ур. над нулем глубин $N_k = 1{,}10$ *м*.
Сизигийная ампл. прилива $= 1{,}44$ *м*.
Средняя амплитуда $= 1{,}18$ *м*.

Согласно декрета о введении поясного времени, Кемь (о-в Попов) относится ко 2-му поясу.

---

[1]) В тех случаях, когда положение местного нуля глубин взято по соответствию с нулем глубин в Кеми, т. е. когда $N_x = rN_k$ высоты даны над этим нулем глубин, пользуясь формулой:

$$h_x = rh_k.$$

В таблице V даны направление и скорость приливо-отливных течений для тех мест Белого моря, где произведены наблюдения течений достаточно полные для выяснения их характера; в таблице дан истинный румб, на который направляется течение, и скорость течения в узлах для каждого часа суток до и после ближайшего момента полной воды в Кеми (о-в Попов). По мере накопления материала дальнейших работ Гидрографических экспедиций Ежегодник будет пополняться данными о приливах и отливах и приливно-отливных течениях для тех мест, где будут произведены достаточно полные наблюдения.

Более подробные данные о течениях в горле Белого моря помещены в отдельном атласе, изданном Гидрографическим управлением в 1929 г.

В ближайшем будущем предположено ввести новый основной пункт в Горле Белого моря, к которому и будут отнесены для сравнения все пункты этого района.

В виду этого было признано целесообразным в настоящем выпуске Ежегодника в таблицах III и IV для некоторых пунктов Горла, повидимому, лучше сравнимых не с Кемью, а с Екатерининской Гаванью, дать поправки и относительно Кеми и относительно Екатерининской Гавани.

ТАБЛИЦА I

Времена и высоты полных и малых вод в Кеми (о-в Попов)

по времени второго пояса *)

($\varphi = 64^\circ\ 59'$, $l = 34^\circ\ 47'$, пояс 2-й)

TABLE I

Times and Heights of high and low Waters at Kem (Popov I_s)

---

*) Для получения моментов полной и малой воды в среднем местном времени нужно к табличным данным прибавить 19 мин.

Для получения моментов полной и малой воды в декретном времени, введенном в СССР, нужно к табличным данным прибавить 1 час.

Кемь (о-в Попов). 1935 г.

Луна	Дни	Числа	Времена и высоты полных и малых вод			
			ч. м.	ч. м.	ч. м.	ч. м.
	Вт.	1	0 36 1.6	7 9 0.7	12 51 1.6	19 36 0.5
	Ср.	2	1 27 1.6	8 9 0.6	13 42 1.6	20 33 0.5
S	Ч.	3	2 18 1.7	9 9 0.5	14 36 1.6	21 24 0.5
	Пт.	4	3 6 1.8	9 57 0.5	15 21 1.6	22 6 0.4
🌕	Сб.	5	3 51 1.8	10 48 0.4	16 12 1.7	22 57 0.4
P	Вс.	6	4 36 1.9	11 27 0.3	16 57 1.7	23 42 0.3
	Пн.	7	5 21 1.9	12 9 0.3	17 45 1.8	—
	Вт.	8	0 24 0.3	6 6 1.9	12 54 0.2	18 36 1.8
E	Ср.	9	1 12 0.3	6 57 1.9	13 42 0.2	19 27 1.8
	Ч.	10	2 3 0.3	7 51 1.8	14 27 0.2	20 30 1.7
☽	Пт.	11	2 54 0.4	8 48 1.8	15 24 0.3	21 30 1.7
	Сб.	12	4 0 0.5	9 51 1.7	16 27 0.4	22 36 1.6
	Вс.	13	5 0 0.5	10 54 1.6	17 30 0.4	23 36 1.6
	Пн.	14	6 21 0.5	12 0 1.6	18 45 0.4	—
	Вт.	15	0 39 1.6	7 30 0.5	13 6 1.6	19 54 0.4
N	Ср.	16	1 39 1.6	8 30 0.8	14 3 1.5	20 51 0.4
	Ч.	17	2 36 1.7	9 30 0.4	15 0 1.5	21 42 0.4
	Пт.	18	3 24 1.7	10 18 0.4	15 45 1.5	22 24 0.4
🌑	Сб.	19	4 9 1.7	11 0 0.4	16 27 1.5	23 15 0.4
	Вс.	20	4 51 1.7	11 42 0.3	17 3 1.5	23 45 0.4
A	Пн.	21	5 18 1.7	12 15 0.3	17 39 1.6	—
	Вт.	22	0 21 0.4	6 0 1.7	12 48 0.3	18 18 1.6
	Ср.	23	0 54 0.5	6 24 1.7	13 12 0.3	18 51 1.6
E	Ч.	24	1 21 0.5	6 57 1.7	13 45 0.3	19 24 1.6
	Пт.	25	1 54 0.5	7 36 1.7	14 21 0.3	20 9 1.6
	Сб.	26	2 27 0.5	8 15 1.6	14 45 0.4	20 54 1.6
☾	Вс.	27	3 6 0.5	9 9 1.6	15 24 0.4	21 51 1.6
	Пн.	28	3 57 0.6	10 6 1.6	16 15 0.5	22 51 1.5
	Вт.	29	4 51 0.6	11 6 1.5	17 18 0.5	23 48 1.5
	Ср.	30	6 18 0.7	12 15 1.4	18 15 0.6	—
S	Ч.	31	0 51 1.6	7 42 0.6	13 18 1.5	20 0 0.5

ФЕВРАЛЬ

Луна	Дни	Числа	Времена и высоты полных и малых вод			
			ч. м.	ч. м.	ч. м.	ч. м.
	Пт.	1	1 51 1.6	8 48 0.5	14 9 1.5	20 57 0.5
🌕 P	Сб.	2	2 45 1.7	9 42 0.4	15 6 1.6	21 54 0.4
	Вс.	3	3 30 1.7	10 27 0.3	15 54 1.6	22 45 0.3
	Пн.	4	4 15 1.8	11 9 0.2	16 45 1.7	23 30 0.3
	Вт.	5	5 0 1.9	11 54 0.1	17 30 1.8	—
E	Ср.	6	0 6 0.2	5 45 1.9	12 39 0.1	18 15 1.8
	Ч.	7	0 54 0.2	6 39 1.9	13 21 0.1	19 9 1.8
	Пт.	8	1 42 0.3	7 24 1.8	14 6 0.1	20 0 1.8
	Сб.	9	2 33 0.3	8 21 1.7	14 57 0.2	21 9 1.7
☽	Вс.	10	3 27 0.4	9 21 1.6	15 51 0.3	22 0 1.6
	Пн.	11	4 30 0.5	10 24 1.6	17 0 0.4	23 9 1.6
N	Вт.	12	5 48 0.5	11 36 1.5	18 9 0.4	—
	Ср.	13	0 15 0.6	7 0 0.5	12 39 1.4	19 15 0.5
	Ч.	14	1 21 1.6	8 12 0.5	13 45 1.4	20 27 0.4
	Пт.	15	2 15 1.6	9 6 0.4	14 48 1.5	21 27 0.5
	Сб.	16	3 9 1.7	10 3 0.3	15 30 1.5	22 15 0.4
A	Вс.	17	3 48 1.6	10 39 0.3	16 15 1.5	22 48 0.4
🌑	Пн.	18	4 24 1.6	11 12 0.2	16 45 1.5	23 24 0.4
	Вт.	19	5 0 1.6	11 48 0.3	17 21 1.6	23 57 0.4
E	Ср.	20	5 24 1.6	12 18 0.3	17 45 1.6	—
	Ч.	21	0 30 0.4	5 57 1.7	12 48 0.3	18 15 1.6
	Пт.	22	0 48 0.4	6 27 1.7	13 12 0.3	18 57 1.6
	Сб.	23	1 9 0.5	6 54 1.7	13 33 0.3	19 24 1.6
	Вс.	24	1 51 0.5	7 39 1.6	13 57 0.3	20 12 1.6
	Пн.	25	2 27 0.5	8 21 1.6	14 39 0.4	21 3 1.6
☾	Вт.	26	3 12 0.5	9 24 1.5	15 30 0.5	22 15 1.5
S	Ср.	27	4 24 0.6	10 30 1.4	16 36 0.5	23 18 1.5
	Ч.	28	5 42 0.6	11 45 1.4	18 0 0.6	—

Примечание. Для каждых суток времена и высоты полных и малых вод показаны в том порядке, как эти воды следуют одна за другой; в верхней строке даны времена в часах и минутах, в нижней — высоты в футах и десятых долях. По высоте данной воды сравнительно с предыдущей или последующей видно, полная это вода или малая. Часы считаются от 0 ч. (полночи) до 24 ч., причем до полудня — меньше 12 ч. часы после полудня — более 12 ч. Например: 8 ч. — есть 8 ч утра, 20 ч. — есть 8 ч. вечера.

🌕 — новолуние; ☽ — первая четверть; 🌑 — полнолуние; ☾ — последняя четверть.

E — луна на экваторе, N — луна имеет наибольшее сев. склонение, S — луна имеет наибольшее южное склонение.

A — луна в апогее, P — луна в перигее.

Кемь (о-в Попов). 1935 г.

Луна	Дни	Числа	МАРТ — Времена и высоты полных и малых вод			
			ч. м.	ч. м.	ч. м.	ч. м.
	Пт.	1	0 27 1.5	7 21 0.6	12 57 1.4	19 39 0.5
	Сб.	2	1 30 1.6	8 27 0.6	13 57 1.5	20 42 0.5
	Вс.	3	2 21 1.7	9 18 0.3	14 51 1.6	21 27 0.4
P	Пн.	4	3 9 1.7	10 9 0.2	15 45 1.7	22 21 0.3
🌑 E	Вт.	5	3 57 1.8	10 51 0.2	16 24 1.8	23 9 0.2
	Ср.	6	4 45 1.9	11 36 0.1	17 15 1.8	23 51 0.2
	Ч.	7	5 30 1.9	12 12 0.1	17 57 1.9	—
	Пт.	8	0 36 0.2	6 12 1.9	12 54 0.1	18 42 1.9
	Сб.	9	1 21 0.2	7 0 1.8	13 39 0.1	19 36 1.8
	Вс.	10	2 9 0.3	7 48 1.7	14 30 0.2	20 30 1.7
	Пн.	11	3 6 0.4	8 51 1.6	15 24 0.3	21 36 1.7
☽ N	Вт.	12	4 3 0.5	9 57 1.5	16 24 0.4	22 39 1.6
	Ср.	13	5 18 0.5	11 6 1.5	17 39 0.5	23 48 1.6
	Ч.	14	6 39 0.5	12 21 1.4	18 57 0.5	—
	Пт.	15	0 54 1.6	7 45 0.5	13 24 1.4	20 0 0.5
	Сб.	16	1 48 1.6	8 42 0.4	14 24 1.5	21 0 0.5
A	Вс.	17	2 36 1.6	9 30 0.4	15 9 1.5	21 42 0.5
	Пн.	18	3 15 1.6	10 9 0.3	15 36 1.6	22 21 0.5
E	Вт.	19	3 54 1.6	10 48 0.3	16 21 1.6	22 57 0.4
🌕	Ср.	20	4 21 1.7	11 15 0.3	16 45 1.6	23 24 0.5
	Ч.	21	4 54 1.7	11 45 0.3	17 12 1.7	23 57 0.5
	Пт.	22	5 18 1.7	12 6 0.3	17 48 1.7	—
	Сб.	23	0 27 0.5	5 54 1.7	12 36 0.3	18 24 1.7
	Вс.	24	0 51 0.5	6 24 1.7	12 57 0.4	19 0 1.7
S	Пн.	25	1 9 0.5	7 3 1.7	13 30 0.4	19 39 1.7
☾	Вт.	26	2 0 0.5	7 54 1.6	14 6 0.4	20 30 1.6
	Ср.	27	2 48 0.6	8 57 1.5	15 0 0.5	21 36 1.6
	Ч.	28	4 9 0.9	10 15 1.4	16 9 0.6	22 54 1.6
	Пт.	29	5 24 0.6	11 30 1.4	17 51 0.6	—
	Сб.	30	0 3 1.6	6 51 0.6	12 45 1.5	19 15 0.6
	Вс.	31	1 3 1.6	8 0 0.5	13 39 1.6	20 24 0.5

Луна	Дни	Числа	АПРЕЛЬ — Времена и высоты полных и малых вод			
			ч. м.	ч. м.	ч. м.	ч. м.
P	Пн.	1	2 3 1.7	8 57 0.4	14 36 1.7	21 15 0.5
E	Вт.	2	2 54 1.8	9 42 0.3	15 18 1.8	22 0 0.4
🌑	Ср.	3	3 36 1.9	10 24 0.2	16 9 1.9	22 51 0.3
	Ч.	4	4 15 1.9	11 6 0.2	16 48 1.9	23 30 0.3
	Пт.	5	5 3 1.9	11 51 0.2	17 36 1.9	—
	Сб.	6	0 18 0.3	5 48 1.9	12 33 0.2	18 24 1.9
	Вс.	7	0 57 0.3	6 30 1.8	13 12 0.2	19 6 1.9
N	Пн.	8	1 48 0.4	7 24 1.7	14 0 0.3	20 0 1.8
	Вт.	9	2 36 0.4	8 24 1.6	14 54 0.4	20 54 1.7
☽	Ср.	10	3 39 0.5	9 30 1.6	15 57 0.5	22 9 1.7
	Ч.	11	4 48 0.6	10 42 1.5	17 3 0.6	23 18 1.7
	Пт.	12	6 0 0.5	11 48 1.5	18 15 0.6	—
A	Сб.	13	0 21 1.7	7 6 0.5	12 51 1.5	19 27 0.6
	Вс.	14	1 12 1.7	8 6 0.5	13 45 1.6	20 24 0.6
E	Пн.	15	2 6 1.7	9 3 0.4	14 33 1.6	21 15 0.5
	Вт.	16	2 39 1.7	9 33 0.4	15 12 1.6	21 51 0.5
🌕	Ср.	17	3 12 1.7	10 6 0.5	15 42 1.7	22 33 0.5
	Ч.	18	3 48 1.7	10 48 0.4	16 18 1.7	22 57 0.5
	Пт.	19	4 21 1.7	11 12 0.4	16 48 1.8	23 30 0.5
	Сб.	20	4 51 1.8	11 45 0.4	17 18 1.8	—
	Вс.	21	0 2 0.5	5 24 1.8	12 3 0.4	17 57 1.9
S	Пн.	22	0 33 0.5	6 0 1.8	12 36 0.5	18 36 1.8
	Вт.	23	1 3 0.5	6 45 1.7	13 9 0.5	19 18 1.8
	Ср.	24	1 48 0.6	7 36 1.7	13 54 0.5	20 15 1.8
	Ч.	25	2 48 0.6	8 42 1.6	14 54 0.6	21 15 1.7
☾	Пт.	26	3 54 0.6	9 57 1.6	16 9 0.7	22 36 1.7
	Сб.	27	5 18 0.6	11 12 1.6	17 45 0.7	23 48 1.7
	Вс.	28	6 33 0.6	12 24 1.6	19 0 0.7	—
P E	Пн.	29	0 48 1.7	7 39 0.5	13 21 1.7	20 0 0.6
	Вт.	30	1 36 1.8	8 30 0.5	14 15 1.8	20 51 0.5

Примечание. Для каждых суток времена и высоты полных и малых вод показаны в том порядке, как эти воды следуют одна за другой; в верхней строке даны времена в часах и минутах, в нижней—высоты в футах и десятых долях. По высоте данной воды сравнительно с предыдущей или последующей видно, полная это вода или малая. Часы считаются от 0 ч. (полуночи) до 24 ч., причем до полудня—меньше 12 ч., часы после полудня—более 12 ч. Например: 8 ч.—есть 8 ч. утра, 20 ч.—есть 8 ч. вечера.

🌑 — новолуние; ☽ — первая четверть; 🌕 — полнолуние; ☾ — последняя четверть.

E — луна на экваторе, N — луна имеет наибольшее сев. склонение, S — луна имеет наибольшее южное склонение.

A — луна в апогее, P — луна в перигее.

Кемь (о-в Попов). 1935 г.

М А Й

Луна	Дни	Числа	Времена и высоты полных и малых вод			
			ч. м.	ч. м.	ч. м.	ч. м.
	Ср.	1	2 30 1.8	9 21 0.4	15 6 1.9	21 48 0.5
🌑	Ч.	2	3 12 1.9	10 6 0.3	15 45 1.9	22 36 0.5
N	Пт.	3	4 3 1.9	10 48 0.3	16 30 2.1	23 18 0.4
	Сб.	4	4 45 1.9	11 36 0.3	17 12 2.0	23 57 0.4
	Вс.	5	5 30 1.9	12 18 0.3	18 0 2.0	—
	Пн.	6	0 45 0.4	6 12 1.8	12 54 0.4	18 45 1.9
	Вт.	7	1 27 0.5	7 6 1.8	13 45 0.5	19 30 1.9
	Ср.	8	2 18 0.5	8 0 1.7	14 30 0.5	20 30 1.8
	Ч.	9	3 18 0.6	8 54 1.6	15 39 0.6	21 30 1.7
☽	Пт.	10	4 24 0.6	10 9 1.6	16 36 0.7	22 33 1.7
A	Сб.	11	5 33 0.6	11 15 1.6	17 36 0.7	23 36 1.7
	Вс.	12	6 21 0.6	12 9 1.6	18 42 0.7	—
E	Пн.	13	0 33 1.7	7 21 0.5	13 3 1.6	19 33 0.7
	Вт.	14	1 15 1.7	8 9 0.5	13 54 1.7	20 30 0.7
	Ср.	15	2 6 1.7	8 57 0.5	14 30 1.7	21 18 0.7
	Ч.	16	2 45 1.7	9 39 0.5	15 9 1.8	21 57 0.6
	Пт.	17	3 15 1.7	10 9 0.5	15 42 1.8	22 30 0.6
🌕	Сб.	18	3 54 1.8	10 45 0.5	16 21 1.8	23 6 0.6
	Вс.	19	4 24 1.8	11 15 0.5	16 54 1.9	23 42 0.6
S	Пн.	20	5 9 1.8	11 48 0.5	17 33 1.9	—
	Вт.	21	0 24 0.5	5 48 1.8	12 24 0.5	18 18 1.9
	Ср.	22	1 0 0.5	6 30 1.8	13 0 0.5	19 0 1.9
	Ч.	23	1 48 0.5	7 30 1.7	13 54 0.6	20 0 1.9
	Пт.	24	2 42 0.5	8 30 1.7	14 54 0.6	21 0 1.8
☾ P	Сб.	25	3 45 0.6	9 42 1.7	16 0 0.7	22 9 1.8
E	Вс.	26	4 51 0.6	10 54 1.7	17 15 0.7	23 18 1.8
	Пн.	27	6 3 0.6	12 6 1.7	18 30 0.7	—
	Вт.	28	0 18 1.8	7 6 0.5	12 57 1.8	19 36 0.7
	Ср.	29	1 12 1.8	8 6 0.5	13 54 1.8	20 39 0.6
	Ч.	30	2 3 1.8	8 54 0.4	14 45 1.9	21 27 0.5
	Пт.	31	3 0 1.8	9 48 0.4	15 30 1.9	22 21 0.5

И Ю Н Ь

Луна	Дни	Числа	Времена и высоты полных м малых вод			
			ч. м.	ч. м.	ч. м.	ч. м.
🌑	Сб.	1	3 42 1.8	10 36 0.5	16 15 1.9	23 6 0.5
N	Вс.	2	4 30 1.8	11 18 0.4	17 0 1.9	23 51 0.5
	Пн.	3	5 12 1.8	11 57 0.5	17 42 1.9	—
	Вт.	4	0 33 0.5	6 0 1.8	12 42 0.5	18 24 1.9
	Ср.	5	1 15 0.5	6 45 1.7	13 24 0.5	19 9 1.9
	Ч.	6	1 54 0.5	7 30 1.7	14 6 0.6	19 54 1.8
	Пт.	7	2 45 0.5	8 27 1.7	14 54 0.6	20 42 1.8
A	Сб.	8	3 36 0.6	9 21 1.6	15 45 0.7	21 42 1.8
☽ E	Вс.	9	4 30 0.6	10 27 1.7	16 45 0.8	22 39 1.7
	Пн.	10	5 24 0.6	11 15 1.6	17 42 0.8	23 30 1.7
	Вт.	11	6 18 0.6	12 12 1 6	18 42 0.8	—
	Ср.	12	0 27 1.7	7 21 0.6	13 6 1.7	19 51 0.8
	Ч.	13	1 15 1.7	8 12 0.6	13 51 1.7	20 36 0.7
	Пт.	14	2 6 1.7	8 54 0.6	14 36 1.8	21 27 0.7
	Сб.	15	2 48 1.7	9 42 0.6	15 15 1.8	22 6 0.6
🌕 S	Вс.	16	3 27 1.7	10 15 0.5	15 54 1.9	22 51 0.6
	Пн.	17	4 12 1.8	10 57 0.5	16 33 1.9	23 27 0 5
	Вт.	18	4 51 1.8	11 36 0.5	17 12 2.0	—
	Ср.	19	0 6 0.5	5 36 1.8	12 18 0.5	18 0 2.0
P	Ч.	20	0 54 0.4	6 27 1.8	13 0 0.5	18 51 2.0
	Пт.	21	1 45 0.4	7 27 1.8	13 51 0.4	19 42 1.9
E	Сб.	22	2 30 0.5	8 18 1.8	14 42 0.5	20 39 1.9
☾	Вс.	23	3 18 0.5	9 24 1.8	15 45 0.6	21 39 1.8
	Пн.	24	4 18 0.5	10 30 1.7	16 51 0.6	22 51 1.8
	Вт.	25	5 36 0.5	11 36 1.7	18 0 0.7	23 54 1.7
	Ср.	26	6 36 0.5	12 36 1.8	19 18 0.7	—
	Ч.	27	0 54 1.7	7 48 0.5	13 30 1.8	20 24 0.6
	Пт.	28	1 51 1.7	8 39 0.5	14 24 1.8	21 15 0.5
N	Сб.	29	2 48 1.7	9 30 0.5	15 12 1.8	22 9 0.5
🌑	Вс.	30	3 36 1.7	10 24 0.5	16 3 1.9	23 3 0.5

Примечание. Для каждых суток времена и высоты полных и малых вод показаны в том порядке, как эти воды следуют одна за другой: в верхней строке даны времена в часах и минутах, в нижней—высоты в футах и десятых долях. По высоте данной воды сравнительно с предыдущей или последующей видно, полная это вода или малая. Часы считаются от 0 ч. (полночи) до 24 ч., причем до полудня—меньше 12 ч., часы после полудня—более 12 ч. Например: 8 ч.—есть 8 ч утра, 20 ч.—есть 8 ч. вечера.

🌑 — новолуние; ☽ — первая четверть; 🌕 — полнолуние; ☾ — последняя четверть.

E — луна на экваторе, N — луна имеет наибольшее сев. склонение, S — луна имеет наибольшее южное склонение.

A — луна в апогее, P — луна в перигее.

Кемь (о-в Попов). 1935 г.

И Ю Л Ь							А В Г У С Т						
Луна	Дни	Числа	Времена и высоты полных и малых вод				Луна	Дни	Числа	Времена и высоты полных и малых вод			
			ч. м.	ч. м.	ч. м.	ч. м.				ч. м.	ч. м.	ч. м.	ч. м.
	Пн.	1	4 18 1.7	11 6 0.5	16 42 1.8	22 36 0.5		Ч.	1	5 27 1.7	12 6 0.5	17 33 1.8	—
	Вт.	2	5 6 1.7	11 48 0.5	17 24 1.9	—	A	Пт.	2	0 36 0.4	6 6 1.7	12 42 0.5	18 6 1.8
	Ср.	3	0 15 0.4	5 48 1.7	12 27 0.5	18 3 1.9	E	Сб.	3	1 6 0.4	6 30 1.7	13 12 0.5	18 42 1.8
	Ч.	4	0 57 0.4	6 30 1.7	13 6 0.5	18 42 1.8		Вс.	4	1 30 0.4	7 15 1.7	13 42 0.5	19 18 1.7
	Пт.	5	1 33 0.5	7 12 1.7	13 42 0.5	19 18 1.8		Пн.	5	2 3 0.4	7 48 1.7	14 12 0.6	20 0 1.7
AE	Сб.	6	2 9 0.5	7 51 1.7	14 15 0.6	20 0 1.8		Вт.	6	2 36 0.5	8 42 1.6	14 51 0.6	20 45 1.6
	Вс.	7	2 51 0.5	8 42 1.7	15 0 0.6	20 54 1.7	☽	Ср.	7	3 9 0.5	9 30 1.6	15 36 0.7	21 36 1.6
☽	Пн.	8	3 30 0.5	9 30 1.6	15 52 0.7	21 42 1.7		Ч.	8	3 54 0.6	10 27 1.6	16 36 0.7	22 36 1.5
	Вт.	9	4 18 0.6	10 30 1.6	16 36 0.8	22 39 1.6		Пт.	9	4 54 0.6	11 36 1.6	18 0 0.8	23 51 1.5
	Ср.	10	5 9 0.6	11 21 1.6	17 30 0.8	23 42 1.6	S	Сб.	10	6 6 0.7	12 30 1.6	19 18 0.7	—
	Ч.	11	6 3 0.7	12 15 1.6	18 45 0.8	—		Вс.	11	0 57 1.5	6 36 0.7	13 30 1.7	20 42 0.6
	Пн.	12	0 36 1.6	7 21 0.7	13 18 1.7	20 0 0.7		Пн.	12	1 57 1.6	8 45 0.6	14 27 1.7	21 24 0.5
S	Сб.	13	1 30 1.6	8 18 0.6	14 0 1.7	20 54 0.7		Вт.	13	2 45 1.6	9 36 0.5	15 9 1.8	22 3 0.4
	Вс.	14	2 24 1.6	9 12 0.6	14 51 1.8	21 48 0.6	☺	Ср.	14	3 42 1.7	10 21 0.5	15 57 1.9	22 51 0.3
	Пн.	15	3 9 1.7	9 54 0.5	15 30 1.8	22 27 0.5	P	Ч.	15	4 27 1.8	11 0 0.4	16 39 2.0	23 36 0.2
☺	Вт.	16	3 54 1.7	10 45 0.5	16 15 1.9	23 12 0.4	E	Пт.	16	5 15 1.9	11 48 0.3	17 30 2.0	—
	Ср.	17	4 39 1.8	11 27 0.5	17 0 2.0	23 54 0.4		Сб.	17	0 12 0.2	5 51 1.9	12 30 0.3	18 9 2.0
P	Ч.	18	5 27 1.9	12 0 0.4	17 48 2.0	—		Вс.	18	0 54 0.2	6 42 1.9	13 15 0.3	18 54 2.0
	Пт.	19	0 42 0.3	6 18 1.9	12 51 0.4	18 33 2.0		Пн.	19	1 42 0.2	7 30 1.9	14 3 0.4	19 51 1.9
E	Сб.	20	1 18 0.3	7 3 1.9	3 39 0.4	19 24 1.9		Вт.	20	2 27 0.2	8 30 1.8	14 57 0.4	20 42 1.8
	Вс.	21	2 3 0.3	7 57 1.9	14 24 0.4	20 9 1.9	☾	Ср.	21	2 24 0.4	9 27 1.8	16 3 0.5	21 51 1.7
☾	Пн.	22	2 57 0.3	9 0 1.8	15 24 0.5	21 15 1.8	N	Ч.	22	4 24 0.4	10 36 1.7	17 13 0.6	23 0 1.6
	Вт.	23	3 51 0.4	10 0 1.8	16 27 0.5	22 18 1.7		Пт.	23	5 42 0.5	11 39 1.7	18 24 0.6	—
	Ср.	24	4 57 0.5	11 12 1.7	17 42 0.6	23 18 1.6		Сб.	24	0 12 1.6	6 54 0.5	12 54 1.7	19 42 0.7
	Ч.	25	6 6 0.5	12 9 1.7	18 51 0.6	—		Вс.	25	1 30 1.5	8 6 0.5	13 48 1.7	20 45 0.5
N	Пт.	26	0 36 1.6	7 21 0.5	13 21 1.7	20 6 0.5		Пн.	26	2 24 1.6	9 0 0.5	14 42 1.7	21 33 0.4
	Сб.	27	1 36 1.6	8 27 0.5	14 15 1.7	21 9 0.5		Вт.	27	3 18 1.6	9 54 0.5	15 30 1.6	22 18 0.3
	Вс.	28	2 30 1.6	9 18 0.5	15 0 1.7	22 0 0.5		Ср.	28	3 54 1.6	10 30 0.5	16 9 1.7	23 0 0.3
	Пн.	29	3 24 1.6	10 12 0.5	15 45 1.7	22 39 0.4	●	Ч.	29	4 33 1.6	11 12 0.5	16 39 1.7	23 36 0.4
●	Вт.	30	4 24 1.6	10 54 0.5	16 30 1.8	23 21 0.4	AE	Пт.	30	5 6 1.7	11 45 0.5	17 9 1.8	23 57 0.4
	Ср.	31	4 54 1.6	11 30 0.5	17 6 1.9	23 57 0.4		Сб.	31	5 33 1.7	12 9 0.5	17 36 1.8	—

Примечание. Для каждых суток времена и высоты полных и малых вод показаны в том порядке, как эти воды следуют одна за другой; в верхней строке даны времена в часах и минутах, в нижней—высоты в футах и десятых долях. По высоте данной воды сравнительно с предыдущей или последующей видно, полная это вода или малая. Часы считаются от 0 ч. (полночи) до 24 ч., причем до полудня—меньше 12 ч., часы после полудня—более 12 ч. Например: 8 ч.—есть 8 ч утра, 20 ч.—есть 8 ч. вечера.

● — новолуние; ☽ — первая четверть; ☺ — полнолуние; ☾ — последняя четверть.

E — луна на экваторе, N — луна имеет наибольшее сев. склонение, S — луна имеет наибольшее южное склонение.

A — луна в апогее, P — луна в перигее.

Кемь (о-в Попов). 1935 г.

Луна	Дни	Числа	Времена и высоты полных и малых вод			
			ч. м.	ч. м.	ч. м.	ч. м.
	Вс.	1	0 36 0.4	6 6 1.7	12 45 0.5	18 9 1.8
	Пн.	2	0 57 0.4	6 31 1.7	13 6 1.5	18 36 1.8
	Вт.	3	1 24 0.4	7 18 1.7	13 36 0.6	19 21 1.7
	Ср.	4	1 48 0.5	7 57 1.7	14 6 0.6	2 0 1.7
	Ч.	5	2 21 0.5	8 51 1.7	14 54 0.7	20 54 1.6
☽ S	Пт.	6	3 0 0.6	9 48 1.6	15 48 0.7	22 0 1.5
	Сб.	7	4 6 0.6	10 51 1.6	17 6 0.7	23 12 1.5
	Вс.	8	5 30 0.7	12 3 1.6	18 45 0.7	—
	Пн.	9	0 21 1.5	7 0 0.7	13 0 1.7	20 0 0.6
	Вт.	10	1 39 1.6	8 12 0.6	13 57 1.7	20 57 0.5
	Ср.	11	2 30 1.7	9 15 0.5	14 48 1.8	21 45 0.4
🌕 PE	Ч.	12	3 15 1.8	9 57 0.5	15 30 1.9	22 24 0.3
	Пт.	13	4 9 1.9	10 48 0.4	16 18 2.0	23 9 0.2
	Сб.	14	4 51 1.9	11 30 0.3	17 3 2.0	23 48 0.2
	Вс.	15	5 36 2.0	12 18 0.3	17 45 2.0	—
	Пн.	16	0 33 0.2	16 18 2.0	12 54 0.3	18 30 2.0
	Вт.	17	1 12 0.2	7 6 2.0	13 39 0.4	19 21 1.9
	Ср.	18	2 3 0.3	8 3 1.9	14 36 0.5	20 15 1.8
☾ N	Ч.	19	2 54 0.4	9 0 1.7	15 42 0.5	21 24 1.6
	Пт.	20	3 57 0.5	10 15 1.7	16 48 0.6	22 42 1.6
	Сб.	21	5 12 0.6	11 18 1.7	18 3 0.6	23 59 1.6
	Вс.	22	6 30 0.6	12 30 1.7	19 18 0.5	—
	Пн.	23	1 6 1.6	7 42 0.6	13 30 1.7	20 21 0.5
	Вт.	24	2 0 1.6	8 33 0.6	14 15 1.7	21 12 0.4
	Ср.	25	2 45 1.6	9 24 0.5	15 0 1.7	21 51 0.4
AE	Ч.	26	3 30 1.7	10 12 0.5	15 42 1.7	22 30 0.4
🌑	Пт.	27	4 6 1.7	10 42 0.5	16 12 1.8	23 3 0.4
	Сб.	28	4 36 1.7	11 21 0.5	16 42 1.8	23 33 0.4
	Вс.	29	5 6 1.8	11 45 0.5	17 6 1.8	23 54 0.4
	Пн.	30	5 30 1.8	12 15 0.5	17 30 1.8	—

ОКТЯБРЬ

Луна	Дни	Числа	Времена и высоты полных и малых вод			
			ч. м.	ч. м.	ч. м.	ч. м.
	Вт.	1	0 18 0.5	6 6 1.8	12 42 0.6	18 9 1.8
	Ср.	2	0 45 0.5	6 36 1.8	13 6 0.6	18 48 1.7
S	Ч.	3	1 15 0.5	7 24 1.8	13 39 0.6	19 30 1.7
	Пт.	4	1 48 0.5	8 9 1.7	14 21 0.7	20 27 1.6
☽	Сб.	5	2 42 0.6	9 18 1.7	15 24 0.7	21 36 1.5
	Вс.	6	3 36 0.7	10 18 1.7	16 45 0.7	22 57 1.5
	Пн.	7	5 0 0.7	11 30 1.7	18 18 0.7	—
	Вт.	8	0 12 1.6	6 33 0.7	12 42 1.7	19 36 0.6
	Ср.	9	1 15 1.6	7 48 0.6	13 33 1.8	2 27 0.5
E	Ч.	10	2 15 1.7	8 54 0.6	14 30 1.8	21 18 0.4
P	Пт.	11	3 0 1.9	9 39 0.5	15 15 1.9	22 0 0.3
🌕	Сб.	12	3 45 1.9	10 24 0.4	16 3 2.0	22 51 0.2
	Вс.	13	4 30 2.0	11 9 0.4	16 45 2.0	23 30 0.2
	Пн.	14	5 15 2.0	11 54 0.4	17 24 2.0	—
	Вт.	15	0 9 0.2	6 3 2.0	12 39 0.4	18 12 1.9
N	Ср.	16	0 54 0.3	6 51 2.0	13 24 0.4	19 0 1.9
	Ч.	17	1 39 0.4	7 30 2.0	14 15 0.5	19 57 1.8
	Пт.	18	2 39 0.5	8 36 1.9	15 15 0.5	21 0 1.7
☾	Сб.	19	3 42 0.6	9 42 1.8	16 24 0.6	22 15 1.6
	Вс.	20	4 42 0.6	10 54 1.8	17 36 0.6	23 33 1.6
	Пн	21	5 54 0.7	11 51 1.7	18 42 0.6	—
	Вт.	22	0 36 1.6	7 3 0.7	12 48 1.7	19 39 0.5
AE	Ср.	23	1 30 1.7	8 6 0.6	13 45 1.7	20 39 0.5
	Ч.	24	2 9 1.7	8 54 0.6	14 18 1.8	21 15 0 5
	Пт.	25	2 54 1.7	9 36 0.6	15 3 1.8	21 57 0.5
	Сб.	26	3 33 1.7	10 18 0.6	15 39 1.7	22 33 0.5
🌑	Вс.	27	4 0 1.8	10 57 0.5	16 3 1.8	23 0 0.5
	Пн.	28	4 36 1.8	11 24 0.6	16 45 1.8	23 33 0.5
	Вт.	29	5 3 1.8	11 51 0.6	17 9 1.8	23 54 0.5
	Ср.	30	5 36 1.9	12 18 0.6	17 42 1.8	—
S	Ч.	31	0 21 0.5	6 18 1.9	12 51 0.6	18 27 1.7

Примечание. Для каждых суток времена и высоты полных и малых вод показаны в том порядке, как эти воды следуют одна за другой; в верхней строке даны времена в часах и минутах, в нижней—высоты в футах и десятых долях. По высоте данной воды сравнительно с предыдущей или последующей видно, полная это вода или малая. Часы считаются от 0 ч. (полуночи) до 24 ч., причем до полудня—меньше 12 ч., часы после полудня—более 12 ч. Например: 8 ч.—есть 8 ч. утра, 20 ч.—есть 8 ч. вечера.

🌑 — новолуние; ☽ — первая четверть; 🌕 — полнолуние; ☾ — последняя четверть.

E — луна на экваторе, N — луна имеет наибольшее сев. склонение, S — луна имеет наибольшее южное склонение.

A — луна в апогее, P — луна в перигее.

Кемь (о-в Попов). 1935 г.

Н О Я Б Р Ь							Д Е К А Б Р Ь						
Луна	Дни	Числа	Времена и высоты полных и малых вод				Луна	Дни	Числа	Времена и высоты полных и малых вод			
			ч. м.	ч. м.	ч. м.	ч. м.				ч. м.	ч. м.	ч. м.	ч. м.
	Пт.	1	0 54 0.5	6 57 1.9	13 27 0.6	19 9 1.7		Вс.	1	1 27 0.5	7 30 1.9	14 6 0.5	19 57 1.7
	Сб.	2	1 30 0.6	7 42 1.8	14 12 0.6	20 6 1.7		Пн.	2	2 27 0.6	8 24 1.8	15 0 0.5	21 0 1.7
☽	Вс.	3	2 18 0.6	8 45 1.8	15 24 0.7	21 18 1.6	☽ E	Вт.	3	3 15 0.6	9 30 1.8	15 57 0.5	22 9 1.7
	Пн.	4	3 30 0.7	9 45 1.7	16 24 0.7	22 30 1.6		Ср.	4	4 27 0.7	10 36 1.7	17 6 0.5	23 18 1.7
	Вт.	5	4 45 0.8	11 3 1.7	17 48 0.6	23 51 1.6	P	Ч.	5	5 48 0.7	11 42 1.7	18 30 0.5	—
E	Ср.	6	6 12 0.7	12 9 1.8	18 54 0.6	—		Пт.	6	0 24 1.7	6 54 0.7	12 39 1.7	19 27 0.5
	Ч.	7	0 48 1.7	7 24 0.7	13 6 1.8	19 54 0.5		Сб.	7	1 21 1.8	8 0 0.6	13 36 1.7	20 24 0.5
	Пт.	8	1 51 1.8	8 30 0.6	14 0 1.8	20 54 0.4		Вс.	8	2 15 1.8	9 6 0.5	14 30 1.7	21 18 0.4
P	Сб.	9	2 33 1.8	9 24 0.5	14 51 1.9	21 39 0.4		Пн.	9	3 6 1.9	9 57 0.4	15 21 1.8	22 12 0.4
☻	Вс.	10	3 21 1.9	10 9 0.5	15 36 1.9	22 27 0.4	☻ N	Вт.	10	3 57 1.9	10 48 0.5	16 9 1.8	22 57 0.4
	Пн.	11	4 6 2.0	10 54 0.5	16 24 1.9	23 6 0.3		Ср.	11	4 36 1.9	11 27 0.4	16 57 1.8	23 39 0.4
N	Вт.	12	4 57 2.0	11 45 0.5	17 6 1.9	23 51 0.3		Ч.	12	5 24 1.9	12 15 0.4	17 42 1.7	—
	Ср.	13	5 36 2.0	12 24 0.4	17 54 1.9	—		Пт.	13	0 27 0.4	6 6 1.9	12 51 0.4	18 27 1.7
	Ч.	14	0 36 0.4	6 21 2.0	13 6 0.5	18 36 1.8		Сб.	14	1 6 0.4	6 51 1.9	13 39 0.4	19 12 1.7
	Пт.	15	1 18 0.4	7 9 1.9	14 0 0.5	19 39 1.7		Вс.	15	1 51 0.5	7 36 1.8	14 21 0.4	20 9 1.7
	Сб.	16	2 0 0.5	8 6 1.9	14 51 0.5	20 30 1.7		Пн.	16	2 39 0.5	8 30 1.8	15 15 0.5	21 6 1.6
	Вс.	17	3 9 0.5	9 9 1.8	15 45 0.5	21 42 1.6	☾ E	Вт.	17	3 36 0.6	9 21 1.7	16 6 0.5	22 6 1.6
☾	Пн.	18	4 6 0.6	10 9 1.8	16 45 0.6	22 48 1.6	A	Ср.	18	4 27 0.6	10 21 1.7	16 57 0.5	23 0 1.6
	Вт.	19	5 9 0 7	11 6 1.7	17 51 0.6	23 51 1.6		Ч.	19	5 27 0.7	11 15 1.6	17 54 0.5	23 54 1.6
AE	Ср.	20	6 21 0.7	12 12 1.7	18 57 0.5	—		Пт.	20	6 36 0.7	12 9 1.6	18 51 0.6	—
	Ч.	21	0 42 1.6	7 21 0.7	13 0 1.7	19 48 0.5		Сб.	21	0 45 1.6	7 27 0.7	12 57 1.6	19 45 0.5
	Пт.	22	1 30 1.7	8 12 0.7	13 42 1.7	20 30 0.5		Вс.	22	1 36 1.6	8 21 0.7	13 42 1.6	20 36 0.5
	Сб.	23	2 18 1.7	9 3 0.6	14 27 1.7	21 18 0.5		Пн.	23	2 24 1.6	9 15 0.6	14 30 1.6	21 24 0.5
	Вс.	24	2 57 1.7	9 42 0.7	15 0 1.7	21 57 0.5	S	Вт.	24	2 57 1.7	9 54 0.6	15 9 1.6	22 18 0.5
	Пн.	25	3 18 1.7	10 18 0.6	15 36 1.7	22 27 0.5	☻	Ср.	25	3 33 1.8	10 30 0.4	15 51 1.6	22 45 0.5
☻	Вт.	26	4 6 1.8	10 57 0.6	16 15 1.7	23 3 0.5		Ч.	26	4 21 1.8	11 15 0.5	16 36 1.7	23 24 0.5
S	Ср.	27	4 39 1.8	11 30 0.6	16 45 1.7	23 36 0.5		Пт.	27	4 54 1.8	11 54 0.4	17 15 1.7	23 51 0.4
	Ч.	28	5 15 1.9	12 0 0.5	17 21 1.7	—		Сб.	28	5 39 1.9	12 33 0.4	18 0 1.7	—
	Пт.	29	0 12 0.5	5 54 1.9	12 45 0.5	18 9 1.8		Вс.	29	0 45 0.4	6 21 1.9	13 9 0.4	18 54 1.8
	Сб.	30	0 48 0.5	6 36 1.9	13 30 0.5	19 6 1.7	P	Пн.	30	1 27 0.5	7 12 1.9	13 57 0.4	19 48 1.7
							E	Вт.	31	2 12 0.5	8 6 1.8	14 48 0.4	20 39 1.7

Примечание. Для каждых суток времена и высоты полных и малых вод показаны в том порядке, как эти воды следуют одна за другой; в верхней строке даны времена в часах и минутах, в нижней—высоты в футах и десятых долях. По высоте данной воды сравнительно с предыдущей или последующей видно, полная это вода или малая. Часы считаются от 0 ч. (полночи) до 24 ч., причем до полудня—меньше 12 ч., часы после полудня—более 12 ч. Например: 8 ч.—есть 8 ч. утра, 20 ч.—есть 8 ч. вечера.

☻ — новолуние; ☽ — первая четверть; ☻ — полнолуние; ☾ — последняя четверть.

E — луна на экваторе, N — луна имеет наибольшее сев. склонение, S — луна имеет наибольшее южное склонение.

A — луна в апогее, P — луна в перигее.

ТАБЛИЦА II

Высота уровня моря в Кеми (о-в Попов) для каждого часа суток

TABLE II

Hourly Heights of sea-level at Kem

Кемь (о-в Попов). Январь 1935 г.

Числа	Дни	Часы												Часы											
		Полночь 0	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	Полдень 12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23
1	Вт.	1.6	1.6	1.4	1.2	0.9	0.9	0.8	0.7	0.7	0.9	1.1	1.3	1.5	1.6	1.4	1.2	0.9	0.8	0.6	0.6	0.5	0.7	0.9	1.2
2	Ср.	1.5	1.6	1.6	1.4	1.2	0.9	0.8	0.7	0.6	0.7	0.9	1.1	1.4	1.5	1.6	1.4	1.2	0.9	0.7	0.6	0.5	0.5	0.7	1.0
3	Ч.	1.3	1.5	1.7	1.6	1.4	1.2	0.9	0.8	0.7	0.5	0.6	0.9	1.1	1.4	1.6	1.6	1.4	1.1	0.9	0.7	0.6	0.5	0.5	0.7
4	Пт.	1.0	1.4	1.6	1.8	1.7	1.4	1.1	0.9	0.7	0.5	0.5	0.6	0.9	1.2	1.5	1.6	1.6	1.4	1.1	0.9	0.7	0.5	0.4	0.5
5	Сб.	0.7	1.1	1.5	1.7	1.8	1.7	1.4	1.1	0.8	0.6	0.5	0.4	0.6	0.9	1.3	1.6	1.7	1.6	1.4	1.1	0.8	0.6	0.5	0.4
6	Вс.	0.5	0.8	1.2	1.6	1.8	1.9	1.6	1.3	1.0	0.7	0.5	0.4	0.4	0.6	1.0	1.4	1.6	1.8	1.6	1.4	1.0	0.8	0.5	0.4
7	Пн.	0.3	0.5	1.0	1.4	1.7	1.9	1.9	1.6	1.2	0.9	0.6	0.4	0.3	0.4	0.7	1.1	1.5	1.7	1.8	1.6	1.3	1.0	0.7	0.5
8	Вт.	0.3	0.4	0.6	1.0	1.5	1.8	1.9	1.9	1.5	1.2	0.8	0.5	0.3	0.2	0.4	0.7	1.2	1.6	1.8	1.8	1.6	1.3	0.9	0.6
9	Ср.	0.5	0.3	0.4	0.7	1.1	1.6	1.8	1.9	1.8	1.5	1.1	0.7	0.5	0.3	0.2	0.4	0.8	1.3	1.6	1.8	1.8	1.6	1.2	0.9
10	Ч.	0.6	0.4	0.3	0.4	0.7	1.2	1.5	1.8	1.8	1.7	1.4	1.0	0.7	0.4	0.2	0.2	0.2	0.9	1.2	1.6	1.7	1.7	1.6	1.2
11	Пт.	0.9	0.6	0.5	0.4	0.5	0.8	1.2	1.5	1.7	1.8	1.6	1.3	1.0	0.7	0.4	0.3	0.3	0.5	0.9	1.2	1.5	1.7	1.7	1.5
12	Сб.	1.2	0.9	0.7	0.5	0.5	0.5	0.8	1.1	1.4	1.6	1.7	1.6	1.3	1.0	0.7	0.5	0.4	0.4	0.6	0.9	1.2	1.4	1.6	1.6
13	Вс.	1.5	1.2	1.0	0.8	0.6	0.5	0.6	0.8	1.1	1.4	1.6	1.6	1.5	1.3	1.0	0.8	0.5	0.4	0.4	0.6	0.9	1.2	1.4	1.6
14	Пн.	1.6	1.5	1.2	1.0	0.9	0.7	0.5	0.6	0.8	1.0	1.3	1.5	1.6	1.5	1.3	1.0	0.8	0.6	0.5	0.4	0.6	0.8	1.1	1.4
15	Вт.	1.6	1.6	1.5	1.3	1.1	0.9	0.7	0.5	0.5	0.7	0.9	1.2	1.5	1.6	1.5	1.3	1.1	0.9	0.7	0.5	0.4	0.5	0.8	1.1
16	Ср.	1.4	1.6	1.6	1.5	1.3	1.1	0.9	0.7	0.5	0.5	0.7	0.9	1.2	1.4	1.5	1.5	1.3	1.1	0.9	0.7	0.5	0.4	0.5	0.8
17	Ч.	1.1	1.4	1.6	1.7	1.5	1.3	1.2	0.9	0.6	0.5	0.5	0.6	0.9	1.2	1.5	1.6	1.5	1.3	1.1	0.9	0.7	0.5	0.4	0.5
18	Пт.	0.9	1.2	1.5	1.7	1.6	1.5	1.3	1.1	0.9	0.5	0.4	0.5	0.7	1.0	1.3	1.5	1.5	1.4	1.2	1.1	0.9	0.6	0.4	0.4
19	Сб.	0.7	1.0	1.3	1.6	1.7	1.6	1.5	1.2	1.0	0.8	0.5	0.4	0.5	0.8	1.1	1.4	1.5	1.5	1.3	1.2	1.0	0.8	0.5	0.4
20	Вс.	0.5	0.7	1.1	1.4	1.6	1.7	1.6	1.3	1.1	0.9	0.6	0.4	0 3	0.5	0.9	1.2	1.4	1.5	1.5	1.3	1.1	0.9	0.7	0.5
21	Пн.	0.4	0.6	0.9	1.2	1.5	1.7	1.6	1.4	1.2	1.0	0.7	0.5	0.3	0.4	0.7	1.0	1.3	1.5	1.5	1.4	1.2	1.0	0.8	0.6
22	Вт.	0.4	0.5	0.7	1.0	1.4	1.6	1.7	1.6	1.3	1.1	0.8	0.6	0.4	0.3	0.5	0.8	1.2	1.4	1.6	1.6	1.4	1.1	0.9	0.7
23	Ср.	0.5	0.4	0.5	0.9	1.2	1.5	1.7	1.6	1.5	1.2	0.9	0.7	0.5	0.3	0.4	0.6	1.0	1.3	1.5	1.6	1.5	1.2	1.0	0.7
24	Ч.	0.6	0.5	0.5	0.7	1.1	1.4	1.6	1.7	1.6	1.3	1.0	0.7	0.5	0.4	0.3	0.5	0.8	1.2	1.5	1.6	1.6	1.4	1.1	0.9
25	Пт.	0.7	0.5	0.5	0.6	0.8	1.2	1.5	1.6	1.7	1.5	1.2	0.9	0.6	0.5	0.4	0.4	0.6	0.9	1.2	1.5	1.6	1.6	1.3	1.1
26	Сб.	0.8	0.6	0.5	0.5	0.6	0.9	1.3	1.5	1.6	1.6	1.4	1.1	0.8	0.6	0.4	0.4	0.5	0.7	1.0	1.3	1.5	1.6	1.5	1.3
27	Вс.	1.0	0.8	0.6	0.6	0.6	0.7	1.0	1.3	1.5	1.6	1.5	1.3	1.0	0.7	0.5	0.4	0.4	0.5	0.8	1.1	1.3	1.5	1.6	1.5
28	Пн.	1.2	1.0	0.7	0.7	0.6	0.6	0.8	1.0	1.6	1.5	1.5	1.5	1.3	1.0	0.7	0.5	0.5	0.5	0.6	0.8	1.1	1.3	1.5	1.5
29	Вт.	1.4	1.2	0.9	0.8	0.7	0.6	0.7	0.8	1.0	1.2	1.4	1.5	1.4	1.2	0.9	0.7	0.6	0.5	0.5	0.6	0.9	1.1	1.3	1.5
30	Ср.	1.5	1.5	1.2	1.0	0.8	0.7	0.7	0.7	0.8	0.9	1.2	1.2	1.4	1.4	1.2	1.0	0.7	0.6	0.6	0.5	0.6	0.8	1.1	1 3
31	Ч.	1.5	1.6	1.5	1.2	1.0	0.8	0.7	0.6	0.6	0.7	0.9	1.2	1.3	1.5	1.4	1.2	1.0	0.8	0.7	0.6	0.5	0.6	0.8	1.1

Кемь (о-в Попов). Февраль 1935 г.

Числа	Дни	Часы												Часы											
		Полночь 0	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	Полдень 12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23
1	Пт.	1.4	1.6	1.6	1.5	1.2	1.0	0.8	0.7	0.5	0.5	0.6	0.9	1.2	1.4	1.5	1.5	1.2	1.0	0.8	0.6	0.5	0.5	0.5	0.8
2	Сб.	1.1	1.4	1.6	1.7	1.5	1.2	1.0	0.8	0.6	0.4	0.4	0.5	0.9	1.2	1.5	1.6	1.5	1.2	1.0	0.8	0.6	0.4	0.4	0.5
3	Вс.	0.8	1.2	1.5	1.7	1.7	1.5	1.2	0.9	0.7	0.5	0.3	0.3	0.5	0.9	1.3	1.6	1.6	1.5	1.2	1.0	0.7	0.5	0.4	0.3
4	Пн.	0.5	0.9	1.3	1.6	1.8	1.8	1.5	1.2	0.9	0 6	0.4	0.2	0.3	0.6	1.0	1.4	1.6	1.7	1.6	1.2	0.9	0.7	0.5	0.3
5	Вт.	0 3	0.5	1.0	1.4	1.7	1.9	1.7	1.4	1.1	0.7	0.5	0.2	0.1	0.3	0.7	1.2	1.5	1.8	1.8	1.6	1.2	0.9	0.6	0.4
6	Ср.	0.2	0.3	0.6	1.1	1.6	1.8	1.9	1.7	1.4	1.0	0.6	0.3	0.2	0.1	0.4	0.8	1.3	1.6	1.8	1.8	1.5	1.2	0.8	0.5
7	Ч.	0.3	0.2	0.4	0.7	1.2	1.6	1.8	1.9	1.7	1.3	0.9	0.5	0.3	0.1	0.2	0.5	0.9	1.3	1.6	1.8	1.7	1.5	1.1	0.8
8	Пт.	0.5	0.3	0.3	0.5	0.9	1.3	1.6	1.8	1.8	1.6	1.2	0.8	0.5	0.2	0.1	0.2	0.5	1.0	1.4	1.7	1.8	1.7	1.4	1.0
9	Сб.	0.7	0.5	0.3	0.3	0.5	0.9	1.3	1.6	1.7	1.7	1.5	1.1	0.8	0.5	0.3	0.2	0.3	0.6	1.0	1.4	1.6	1.7	1.6	1.5
10	Вс.	1.0	0.7	0.5	0.4	0.4	0.6	0.9	1.3	1.5	1.6	1.6	1.4	1.1	0.8	0.5	0.3	0.3	0.4	0.7	1.1	1.3	1.6	1.6	1.6
11	Пн.	1.3	1.1	0.8	0.6	0.5	0.5	0.6	0.9	1.2	1.4	1.6	1.5	1.3	1.1	0.8	0.6	0.5	0.4	0.5	0.7	1.0	1.3	1.5	1.6
12	Вт.	1.6	1.3	1.1	0.9	0.7	0.5	0.5	0.6	0.9	1.1	1.3	1.5	1.5	1.3	1.1	0.9	0.7	0.5	0.4	0.5	0.7	0.9	1.2	1.5
13	Ср.	1.6	1.5	1.4	1.2	0.9	0.8	0.6	0.5	0.6	0.8	1.0	1.2	1.4	1.4	1.3	1.1	0.9	0.8	0.6	0.5	0.5	0.7	0.9	1.2
14	Ч.	1.4	1.6	1.6	1.4	1.2	1.0	0.8	0.6	0.4	0.5	0.7	0.9	1.2	1.4	1.4	1.3	1.2	1.0	0.9	0.6	0.4	0.5	0.6	0.9
15	Пт.	1.2	1.5	1.6	1.6	1.4	1.2	1.0	0.8	0.5	0.4	0.5	0.6	0.9	1.2	1.4	1.5	1.3	1.2	1.0	0.9	0.6	0.4	0.4	0.6
16	Сб.	0.9	1.2	1.5	1.6	1.6	1.4	1.2	1.0	0.7	0.4	0 3	0.4	0.7	1.0	1.3	1.5	1.5	1.3	1.2	1.0	0.8	0.5	0.4	0.4
17	Вс.	0.7	1.0	1.3	1.6	1.6	1.5	1.3	1.1	0.9	0.6	0.3	0.3	0.5	0.8	1.1	1.4	1.5	1.5	1.3	1.1	0.9	0.7	0.4	0.4
18	Пн.	0.5	0.8	1.2	1.5	1.6	1.6	1.4	1.2	1.0	0,7	0.4	0.3	0.3	0.6	0.9	1.3	1.5	1.5	1.4	1.2	1.0	0.8	0.6	0.4
19	Вт.	0.4	0.7	1.0	1.3	1.6	1.6	1.6	1.3	1.1	0.8	0.6	0.3	0.3	0.4	0.8	1.1	1.4	1.6	1.5	1.3	1.1	0.9	0.7	0.5
20	Ср.	0.4	0.5	0.9	1.2	1.5	1.6	1.6	1.4	1.1	0.9	0.6	0.4	0.3	0.3	0.6	1.0	1.3	1.6	1.6	1.5	1.2	0.9	0.8	0.5
21	Ч.	0.4	0.4	0.7	1.0	1.4	1.6	1.7	1.6	1.3	1.0	0.7	0.5	0.4	0.3	0.4	0.8	1.2	1.5	1.6	1.6	1.4	1.1	0.8	0.6
22	Пт.	0.5	0.4	0.5	0.8	1.2	1.5	1.6	1.6	1.5	1.1	0.8	0.5	0.4	0.3	0.3	0.6	1.0	1.3	1.6	1.6	1.5	1.2	0.9	0.7
23	Сб.	0.5	0.5	0.5	0.7	1.0	1.4	1.6	1.7	1.6	1.3	1.0	0.6	0.4	0.3	0.3	0.5	0.8	1.2	1.5	1.6	1.6	1.5	1.2	0.8
24	Вс.	0.6	0.5	0.5	0.5	0.8	1.1	1.4	1.6	1.6	1.5	1.2	0.9	0.5	0.4	0.4	0.4	0.6	0.9	1.2	1.5	1.6	1.6	1.4	1.1
25	Пн.	0.8	0.6	0.5	0.5	0.6	0.9	1.2	1.4	1.6	1.5	1.4	1.1	0.8	0.5	0.4	0.4	0.5	0.7	1.0	1.3	1.5	1.6	1.5	1.4
26	Вт.	1.1	0.8	0.6	0.5	0.6	0.7	0.9	1.2	1.4	1.5	1.4	1.3	1.1	0.8	0.5	0.5	0.5	0.5	0.7	1.0	1.2	1.4	1.5	1.5
27	Ср.	1.3	1.0	0.8	0.7	0.6	0.6	0.7	0.9	1.1	1.3	1.4	1.4	1.3	1.1	0.8	0.6	0.5	0.5	0.6	0.8	1.0	1.2	1.4	1.5
28	Ч.	1.5	1.3	1.0	0.8	0.7	0.6	0.6	0.7	0.8	1.0	1.2	1.3	1.4	1.3	1.0	0.8	0.7	0.6	0.6	0.6	0.7	1.0	1.2	1.4

Кемь (о-в Попов). Март 1935 г.

Числа	Дни	Часы												Часы											
		Полночь 0	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	Полдень 12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23
1	Пт.	1.5	1.5	1.4	1.1	0.9	0.8	0.7	0.6	0.6	0.7	1.0	1.2	1.3	1.4	1.3	1.1	0.9	0.8	0.7	0.6	0.5	0.7	0.9	1.2
2	Сб.	1.4	1.6	1.6	1.4	1.1	0.9	0.7	0.6	0.5	0.5	0.7	0.9	1.2	1.4	1.5	1.4	1.2	0.9	0.8	0.6	0.5	0.5	0.6	0.9
3	Вс.	1.2	1.5	1.7	1.6	1.4	1.1	0.9	0.7	0.5	0.4	0.4	0.6	1.0	1.3	1.5	1.6	1.5	1.2	0.9	0.8	0.6	0.4	0.4	0.6
4	Пн.	0.9	1.3	1.6	1.8	1.7	1.5	1.1	0.9	0.6	0.4	0.2	0.3	0.6	1.0	1.4	1.6	1.7	1.5	1.2	0.9	0.7	0.5	0.3	0.4
5	Вт.	0.6	1.0	1.4	1.7	1.8	1.7	1.4	1.0	0.7	0.5	0.2	0.2	0.3	0.7	1.2	1.5	1.7	1.7	1.5	1.2	0 9	0.6	0.4	0.2
6	Ср.	0.3	0.7	1.1	1.5	1.8	1.9	1.7	1.3	0.9	0.6	0.3	0.1	0.1	0.4	0.8	1.3	1.6	1.8	1.8	1.5	1.1	0.8	0.5	0.2
7	Ч.	0.2	0.4	0.8	1.2	1.6	1.9	1.9	1.6	1.2	0.8	0.5	0.2	0.1	0.2	0.5	1.0	1.4	1.8	1.9	1.8	1.4	1.0	0.7	0.4
8	Пт.	0.2	0.2	0.5	0.9	1.4	1.7	1.9	1.8	1.5	1.1	0.7	0.4	0.2	0.1	0.2	0.6	1.1	1.6	1.8	1.8	1.7	1.3	0.9	0.6
9	Сб.	0.4	0.2	0.3	0.5	1.0	1.4	1.7	1.8	1.7	1.4	1.0	0.6	0.4	0.2	0.1	0.3	0.8	1.2	1.6	1.8	1.8	1.6	1.3	0.9
10	Вс.	0.6	0.4	0.3	0.4	0.7	1.1	1.4	1.7	1.7	1.6	1.3	0.9	0.6	0.4	0.2	0.2	0.5	0.9	1.2	1.6	1.7	1.7	1.5	1.2
11	Пн.	0.9	0.7	0.5	0.4	0.5	0.7	1.1	1.4	1.6	1.6	1.5	1.2	0.9	0.7	0.5	0.3	0.4	0.6	0.9	1.2	1.5	1.6	1.7	1.5
12	Вт.	1.2	1.0	0.7	0.5	0.5	0.5	0.8	1.0	1.3	1.5	1.6	1.4	1.2	1.1	0.7	0.5	0.4	0.5	0.6	0.9	1.2	1.4	1.6	1.6
13	Ср.	1.5	1.2	1.0	0.8	0.6	0.5	0.5	0.7	1.0	1.2	1.4	1.5	1.4	1.2	1.0	0.8	0.7	0.5	0.5	0.6	0.9	1.1	1.4	1.5
14	Ч.	1.6	1.5	1.3	1.1	0.9	0.7	0.5	0.5	0.6	0.9	1.1	1.3	1.4	1.4	1.2	1.1	0.9	0.8	0.6	0.5	0.6	0.8	1.1	1.3
15	Пт.	1.5	1.6	1.5	1.3	1.3	0.9	0.7	0.5	0.5	0.6	0.8	1.1	1.3	1.4	1.4	1.3	1.1	1.0	0.8	0.6	0.5	0.6	0.8	1.1
16	Сб.	1.3	1.6	1.6	1.5	1.3	1.2	0.9	0.7	0.4	0.4	0.5	0.8	1.1	1.3	1.5	1.5	1.3	1.2	1.0	0.8	0.5	0.5	0.5	0.8
17	Вс.	1.1	1.4	1.6	1.6	1.5	1.3	1.1	0.9	0.5	0.4	0.4	0.5	0.9	1.2	1.4	1.5	1.5	1.3	1.2	1.0	0.7	0.5	0.5	0.6
18	Пн.	0.9	1.2	1.5	1.6	1.6	1.4	1.2	1.0	0.7	0.5	0.3	0.4	0.7	1.0	1.3	1.5	1.6	1.4	1.2	1.1	0.9	0.6	0.5	0.5
19	Вт.	0.7	1.0	1.3	1.6	1.6	1.6	1.3	1.1	0.9	0.6	0.4	0.3	0.5	0.8	1.2	1.4	1.6	1.6	1.4	1.2	1.0	0.8	0.5	0.4
20	Ср.	0.5	0.9	1.2	1.5	1.6	1 6	1.4	1.2	0.9	0.7	0.5	0.3	0.4	0.6	1.0	1.3	1.6	1.6	1.5	1.2	1.0	0.8	0·6	0.5
21	Ч.	0.5	0.7	1.0	1.4	1.6	1.7	1.6	1.3	1.0	0.8	0.6	0.4	0.3	0.5	0.9	1.2	1.5	1.7	1.6	1.4	1.2	0.9	0.7	0.5
22	Пт.	0.5	0.6	0.9	1.3	1.6	1.7	1.7	1.5	1.2	0.8	0.6	0.4	0.3	0.4	0.7	1.1	1.4	1.6	1.7	1.6	1.3	1.0	0.7	0.6
23	Сб.	0.5	0.5	0.7	1.0	1.4	1.6	1.7	1.6	1.3	1.0	0.7	0.5	0.4	0.4	0.5	0.9	1.2	1.6	1.7	1.7	1.5	1.2	0.9	0.6
24	Вс.	0.5	0.5	0.5	0.9	1.2	1.5	1.7	1.7	1.5	1.2	0.9	0.5	0.4	0.4	0.4	0.7	1.0	1.4	1.6	1.7	1.6	1.4	1.1	0.8
25	Пн.	0.6	0.5	0.5	0.7	1.0	1.3	1.6	1.7	1.6	1.4	1.1	0.7	0.5	0.4	0.4	0.5	0.8	1.2	1.5	1.7	1.7	1.6	1.3	1.0
26	Вт.	0.7	0.6	0.5	0.6	0.7	1.0	1.3	1.6	1.6	1.5	1.3	1.0	0.7	0.5	0.5	0.5	0.6	0.9	1.2	1.5	1.6	1.6	1.5	1.3
27	Ср.	1.0	0.7	0.6	0.6	0.6	0.8	1.0	1.3	1.5	1.5	1.5	1.2	1.0	0.7	0.5	0.5	0.5	0.7	0.9	1.2	1.5	1.6	1.6	1.5
28	Ч.	1.3	1.0	0.8	0.7	0.6	0.6	0.8	1.0	1.2	1.4	1.5	1.4	1.3	1.0	0.8	0.6	0.6	0.6	0.7	0.9	1.2	1.4	1.5	1.6
29	Пт.	1.5	1.3	1.0	0.8	0.7	0.6	0.6	0.7	0.9	1.1	1.3	1.4	1.4	1.3	1.0	0.9	0.7	0.7	0.6	0.7	0.9	1.1	1.3	1.5
30	Сб.	1.6	1.5	1.3	1.0	0.9	0.7	0.6	0.6	0.6	0.9	1.1	1.3	1.5	1.5	1.3	1.1	0.9	0.8	0.7	0.6	0.6	0.8	1.1	1.3
31	Вс.	1.6	1.6	1.6	1.3	1.1	0.9	0.7	0.5	0.5	0.5	0.8	1.1	1.3	1.5	1.6	1.4	1.2	0.9	0.8	0.6	0.5	0.5	0.8	1.1

Кемь (о-в Попов). Апрель 1935 г.

Числа	Дни	Часы											
		Полночь 0	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
1	Пн.	1.4	1.6	1.7	1.6	1.4	1.1	0.9	0.7	0.5	0.4	0.5	0.8
2	Вт.	1.1	1.5	1.7	1.8	1.6	1.4	1.0	1.1	0.5	0.3	0.3	0.5
3	Ср.	0.8	1.2	1.6	1.8	1.9	1.6	1.3	1.0	0.7	0.4	0.2	0.2
4	Ч.	0.5	0.9	1.3	1.7	1.9	1.8	1.6	1.2	0.9	0.6	0.3	0.2
5	Пт.	0.3	0.5	1.0	1.4	1.8	1.9	1.8	1.5	1.1	0.8	0.5	0.2
6	Сб.	0.3	0.4	0.7	1.1	1.5	1.8	1.9	1.7	1.4	1.0	0.7	0.4
7	Вс.	0.4	0.3	0.4	0.8	1.2	1.6	1.8	1.8	1.6	1.2	0.9	0.6
8	Пн.	0.6	0.4	0.4	0.5	0.9	1.3	1.6	1.7	1.7	1.5	1.2	0.9
9	Вт.	0.9	0.6	0.5	0.4	0.6	0.9	1.3	1.5	1.6	1.6	1.4	1.1
10	Ср.	1.2	0.9	0.7	0.6	0.5	0.7	0.9	1.2	1.4	1.6	1.6	1.4
11	Ч.	1.4	1.2	1.0	0.8	0.6	0.6	0.7	0.9	1.2	1.3	1.5	1.5
12	Пт.	1.6	1.4	1.2	1.0	0.8	0.6	0.6	0.7	0.9	1.1	1.3	1.5
13	Сб.	1.6	1.6	1.5	1.2	1.0	0.9	0.6	0.5	0.6	0.8	1.0	1.3
14	Вс.	1.6	1.7	1.6	1.4	1.2	1.0	0.8	0.6	0.5	0.5	0.8	1.1
15	Пн.	1.3	1.6	1.7	1.6	1.4	1.2	1.0	0.8	0.5	0.4	0.5	0.8
16	Вт.	1.2	1.4	1.6	1.7	1.5	1.3	1.1	0.9	0.6	0.4	0.4	0.6
17	Ср.	1.0	1.3	1.6	1.7	1.6	1.4	1.2	1.0	0.8	0.5	0.5	0.5
18	Ч.	0.8	1.1	1.4	1.6	1.7	1.6	1.3	1.1	0.5	0.6	0.5	0.4
19	Пт.	0.6	0.9	1.3	1.6	1.7	1.7	1.5	1.2	0.9	0.7	0.5	0.4
20	Сб.	0.6	0.8	1.1	1.5	1.7	1.8	1.7	1.4	1.1	0.8	0.6	0.5
21	Вс.	0.5	0.6	0.9	1.3	1.6	1.8	1.8	1.6	1.2	0.9	0.7	0.5
22	Пн.	0.5	0.5	0.7	1.0	1.4	1.7	1.8	1.7	1.5	1.1	0.8	0.6
23	Вт.	0.6	0.5	0.6	0.8	1.1	1.5	1.7	1.7	1.6	1.3	1.0	0.7
24	Ср.	0.7	0.6	0.6	0.6	0.9	1.2	1.5	1.7	1.7	1.6	1.0	1.0
25	Ч.	0.9	0.7	0.6	0.6	0.7	0.9	1..	1.4	1.6	1.6	1.5	1.3
26	Пт.	1.2	1.0	0.8	0.7	0.6	0.7	0.9	1.2	1.4	1.5	1.6	1.5
27	Сб.	1.6	1.3	1.0	0.7	0.7	0.6	0.7	0.8	1.0	1.3	1.5	1.6
28	Вс.	1.7	1.6	1.3	1.0	0.9	0.7	0.6	0.6	0.8	1.0	1.2	1.5
29	Пн.	1.7	1.7	1.6	1.4	1.1	0.9	0.7	0.5	0.5	0.7	0.9	1.2
30	Вт.	1.5	1.7	1.8	1.6	1.3	1.0	0.8	0.6	0.5	0.5	0.7	1.0

Числа	Дни	Часы											
		Полдень 12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23
1	Пн.	1.1	1.5	1.6	1.7	1.5	1.2	1.0	0.8	0.6	0.5	0.5	0.8
2	Вт.	0.9	1.2	1.6	1.8	1.7	1.5	1.2	0.9	0.7	0.5	0.4	0.5
3	Ср.	0.5	0.9	1.4	1.7	1.9	1.8	1.5	1.2	0.9	0.6	0.4	0.3
4	Ч.	0.2	0.6	1.1	1.5	1.8	1.9	1.7	1.4	1.1	0.8	0.5	0.3
5	Пт.	0.2	0.3	0.7	1.2	1.6	1.9	1.9	1.7	1.4	1.0	0.7	0.5
6	Сб.	0.2	0.2	0.5	0.9	1.4	1.7	1.9	1.9	1.6	1.2	0.9	0.6
7	Вс.	0.4	0.2	0.3	0.6	1.0	1.5	1.8	1.9	1.8	1.5	1.2	0.9
8	Пн.	0.6	0.4	0.3	0.4	0.7	1.1	1.5	1.7	1.8	1.7	1.5	1.2
9	Вт.	0.9	0.6	0.5	0.4	0.5	0.8	1.2	1.5	1.6	1.7	1.6	1.4
10	Ср.	1.2	0.9	0.8	0.6	0.5	0.6	0.9	1.2	1.4	1.6	1.7	1.6
11	Ч.	1.4	1.2	1.0	0.8	0.7	0.6	0.7	0.9	1.1	1.3	1.6	1.7
12	Пт.	1.5	1.4	1.2	1.1	0.9	0.7	0.6	0.7	0.9	1.1	1.3	1.5
13	Сб.	1.5	1.6	1.5	1.3	1.1	1.0	0.8	0.6	0.6	0.8	1.0	1.3
14	Вс.	1.3	1.5	1.6	1.5	1.3	1.2	1.0	0.7	0.6	0.6	0.8	1.1
15	Пн.	1.1	1.4	1.6	1.6	1.5	1.3	1.1	0.9	0.7	0.5	0.6	0.9
16	Вт.	0.9	1.2	1.5	1.6	1.6	1.4	1.2	1.0	0.8	0.6	0.5	0.7
17	Ср.	0.8	1.1	1.4	1.6	1.7	1.5	1.3	1.1	0.9	0.7	0.5	0.5
18	Ч.	0.6	0.9	1.3	1.6	1.7	1.7	1.5	1.2	1.0	0.8	0.6	0.5
19	Пт.	0.5	0.8	1.1	1.5	1.7	1.8	1.6	1.3	1.1	0.9	0.7	0.5
20	Сб.	0.4	0.6	0.9	1.3	1.6	1.8	1.8	1.6	1 2	1.0	0.8	0.6
21	Вс.	0.4	0.5	0.7	1.2	1.5	1.8	1.9	1.7	1.5	1.1	0.8	0.7
22	Пн.	0.5	0.5	0.6	0.9	1.2	1.6	1.8	1.8	1.7	1.4	1.0	0.8
23	Вт.	0.5	0.5	0.5	0.7	1.0	1.4	1.7	1.8	1.8	1.6	1.3	1.0
24	Ср.	0.7	0.6	0.5	0.6	0.8	1.1	1.5	1.7	1.8	1.7	1.6	1.2
25	Ч.	1.0	0.8	0.6	0.6	0.7	0.8	1.1	1.4	1.6	1.7	1.7	1.5
26	Пт.	1.3	1.0	0.8	0.7	0.7	0.7	0.8	1.1	1.4	1.6	1.7	1.7
27	Сб.	1.5	1.4	1.1	0.9	0.8	0.7	0.7	0.8	1.0	1.3	1.5	1.6
28	Вс.	1.6	1.6	1.4	1.2	1.0	0.9	0.7	0.7	0.7	1.0	1.2	1.5
29	Пн.	1.5	1.7	1.6	1.5	1.2	1.1	0.9	0.7	0.6	0.7	0.9	1.2
30	Вт.	1.3	1.6	1.8	1.7	1.5	1.2	1.0	0.8	0.6	0.5	0.7	0.9

Кемь (о-в Попов). Май 1935 г.

Числа	Дни	Часы												Часы											
		Полночь 0	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	Полдень 12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23
1	Ср.	1.3	1.6	1.8	1.8	1.6	1.3	1.0	0.8	0.5	0.4	0.4	0.7	1.1	1.4	1.7	1.9	1.8	1.5	1.2	1.0	0.8	0.5	0.5	0.7
2	Ч.	1.0	1.4	1.7	1.9	1.8	1.6	1.2	0.9	0.7	0.5	0.3	0.4	0.8	1.2	1.6	1.9	1.9	1.7	1.5	1.2	0.9	0.7	0.5	0.5
3	Пт.	0.7	1.1	1.5	1.8	1.9	1.8	1.5	1.2	0.9	0.6	0.4	0.3	0.5	0.9	1.3	1.7	1.9	1.9	1.7	1.4	1.1	0.9	0.6	0.4
4	Сб.	0.5	0.8	1.2	1.6	1.8	1.9	1.7	1.4	1.1	0.8	0.5	0.3	0.3	0.6	1.0	1.4	1.8	2.0	1.9	1.6	1.3	1.0	0.8	0.5
5	Вс.	0.4	0.5	0.9	1.3	1.6	1.8	1.8	1.6	1.3	1.0	0.7	0.5	0.3	0.4	0.7	1.2	1.6	1.8	2.0	1.8	1.6	1.2	0.9	0.7
6	Пн.	0.5	0.4	0.6	1.0	1.4	1.7	1.8	1.8	1.5	1.2	0.9	0.7	0.5	0.4	0.5	0.9	1.3	1.6	1.9	1.9	1.8	1.5	1.2	0.9
7	Вт.	0.6	0.5	0.5	0.7	1.1	1.5	1.7	1.8	1.7	1.4	1.1	0.9	0.7	0.5	0.5	0.6	1.0	1.4	1.7	1.9	1.9	1.7	1.4	1.1
8	Ср.	0.9	0.6	0.5	0.5	0.8	1.1	1.4	1.6	1.7	1.6	1.4	1.1	0.9	0.7	0.5	0.5	0.7	1.1	1.4	1.6	1.8	1.8	1.6	1.4
9	Ч.	1.1	0.9	0.7	0.5	0.6	0.8	1.1	1.4	1.6	1.6	1.6	1.8	1.1	0.9	0.7	0.6	0.6	0.8	1.1	1.4	1.6	1.7	1.7	1.6
10	Пт.	1.3	1.1	0.9	0.7	0.6	0.6	0.9	1.1	1.3	1.5	1.6	1.6	1.4	1.2	1.0	0.8	0.7	0.7	0.9	1.1	1.3	1.6	1.7	1.7
11	Сб.	1.6	1.3	1.1	0.9	0.8	0.6	0.6	0.8	1.1	1.3	1.5	1.6	1.6	1.4	1.2	1.0	0.9	0.7	0.7	0.9	1.1	1.3	1.6	1.7
12	Вс.	1.7	1.5	1.3	1.1	0.9	0.7	0.6	0.6	0.8	1.1	1.3	1.5	1.6	1.6	1.4	1.2	1.0	0.9	0.8	0.7	0.9	1.1	1.3	1.6
13	Пн.	1.7	1.7	1.5	1.3	1.1	0.9	0.7	0.6	0.6	0.8	1.1	1.3	1.6	1.6	1.6	1.4	1.2	1.1	0.9	0.7	0.7	0.9	1.1	1.3
14	Вт.	1.6	1.7	1.7	1.5	1.2	1.1	0.9	0.7	0.5	0.6	0.9	1.1	1.4	1.6	1.7	1.6	1.4	1.2	1.0	0.9	0.7	0.7	0.9	1.1
15	Ср.	1.4	1.6	1.7	1.6	1.4	1.2	1.0	0.8	0.6	0.5	0.6	0.9	1.2	1.5	1.7	1.7	1.6	1.3	1.2	1.0	0.8	0.7	0.7	0.9
16	Ч.	1.2	1.5	1.7	1.7	1.6	1.3	1.1	0.9	0.7	0.5	0.5	0.7	1.0	1.3	1.6	1.8	1.7	1.5	1.2	1.1	0.9	0.7	0.6	0.7
17	Пт.	1.0	1.3	1.6	1.7	1.7	1.5	1.2	1.0	0.8	0.6	0.5	0.6	0.9	1.2	1.6	1.8	1.8	1.6	1.4	1.1	0.9	0.8	0.6	0.6
18	Сб.	0.8	1.2	1.5	1.7	1.8	1.6	1.4	1.1	0.9	0.7	0.5	0.5	0.7	1.0	1.4	1.7	1.8	1.8	1.6	1.3	1.0	0.9	0.7	0.6
19	Вс.	0.7	0.9	1.3	1.6	1.8	1.8	1.6	1.2	0.9	0.7	0.6	0.5	0.5	0.8	1.2	1.6	1.8	1.9	1.8	1.5	1.2	0.9	0.7	0.6
20	Пн.	0.5	0.7	1.1	1.4	1.7	1.8	1.7	1.5	1.2	0.9	0.7	0.5	0.5	0.6	0.9	1.3	1.7	1.9	1.9	1.7	1.4	1.1	0.8	0.7
21	Вт.	0.5	0.5	0.8	1.2	1.5	1.8	1.8	1.7	1.4	1.1	0.8	0.6	0.5	0.5	0.7	1.1	1.5	1.8	1.9	1.9	1.6	1.3	1.0	0.8
22	Ср.	0.6	0.5	0.6	0.9	1.3	1.6	1.8	1.8	1.6	1.3	1.0	0.8	0.6	0.5	0.6	0.8	1.2	1.6	1.8	1.9	1.8	1.6	1.2	0.9
23	Ч.	0.7	0.6	0.5	0.6	0.9	1.3	1.6	1.7	1.7	1.6	1.3	1.0	0.7	0.6	0.6	0.6	0.9	1.2	1.6	1.8	1.9	1.8	1.8	1.2
24	Пт.	0.9	0.7	0.6	0.5	0.7	1.0	1.3	1.6	1.7	1.7	1.6	1.3	1.0	0.8	0.7	0.6	0.7	0.9	1.2	1.6	1.8	1.8	1.8	1.5
25	Сб.	1.2	0.9	0.7	0.6	0.6	0.8	0.9	1.2	1.5	1.6	1.7	1.6	1.3	1.0	0.9	0.7	0.7	0.7	0.9	1.2	1.5	1.7	1.8	1.7
26	Вс.	1.5	1.2	0.9	0.8	0.6	0.6	0.7	0.9	1.2	1.5	1.6	1.7	1.6	1.3	1.1	0.9	0.8	0.7	0.7	0.9	1.2	1.5	1.6	1.8
27	Пн.	1.7	1.5	1.2	1.0	0.8	0.7	0.6	0.6	0.9	1.1	1.4	1.6	1.7	1.6	1.4	1.2	1.0	0.8	0.7	0.7	0.9	1.1	1.4	1.6
28	Вт.	1.8	1.7	1.5	1.2	1.0	0.8	0.6	0.5	0.6	0.8	1.1	1.4	1.7	1.8	1.7	1.4	1.2	1.0	0.9	0.7	0.7	0.8	1.1	1.4
29	Ср.	1.6	1.8	1.7	1.5	1.2	1.0	0.8	0.6	0.5	0.6	0.8	1.2	1.5	1.7	1.8	1.7	1.5	1.2	1.0	0.8	0.6	0.6	0.8	1.2
30	Ч.	1.4	1.7	1.8	1.7	1.5	1.2	1.0	0.8	0.5	0.5	0.6	0.9	1.2	0.8	1.8	1.8	1.7	1.4	1.2	1.0	0.8	0.6	0.6	0.8
31	Пт.	1.1	1.5	1.6	1.8	1.7	1.5	1.2	0.9	0.7	0.5	0.4	0.6	0.6	1.3	1.6	1.9	1.9	1.7	1.4	1.2	0.9	0.7	0.5	0.5

Кемь (о-в Попов). Июнь 1935 г.

Числа	Дни	Часы												Часы											
		Полночь 0	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	Полдень 12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23
1	Сб.	0.9	1.2	1.5	1.8	1.8	1.6	1.4	1.1	0.9	0.6	0.5	0.5	0.7	1.1	1.5	1.8	1.9	1.9	1.6	1.3	1.1	0.9	0.6	0.5
2	Вс.	0.6	0.9	1.2	1.6	1.8	1.8	1.6	1.3	1.1	0.9	0.6	0.4	0.5	0.8	1.2	1.6	1.8	2.0	1.8	1.6	1.3	1.0	0.8	0.5
3	Пн.	0.5	0.7	1.0	1.4	1.7	1.8	1.7	1.5	1.2	1.0	0.8	0.5	0.5	0.6	0.9	1.3	1.7	1.9	1.9	1.7	1.5	1.2	0.9	0.7
4	Вт.	0.5	0.5	0.7	1.1	1.4	1.7	1.8	1.7	1.5	1.2	0.9	0.7	0.5	0.5	0.7	1.0	1.4	1.7	1.9	1.9	1.7	1.4	1.1	0.9
5	Ср.	0.6	0.5	0.5	0.9	1.2	1.5	1.7	1.7	1.6	1.4	1.1	0.9	0.7	0.5	0.5	0.8	1.2	1.5	1.8	1.9	1.8	1.6	1.3	1.0
6	Ч.	0.8	0.6	0.5	0.6	0.9	1.3	1.6	1.7	1.7	1.8	1.3	1.0	0.9	0.7	0.6	0.6	0.9	1.3	1.6	1.8	1.9	1.7	1.5	1.2
7	Пт.	1.0	0.8	0.6	0.5	0.7	1.0	1.3	1.6	1.7	1.7	1.5	1.2	1.0	0.9	0.7	0.6	0.7	1.0	1.3	1.6	1.8	1.8	1.7	1.4
8	Сб.	1.2	0.9	0.7	0.6	0.6	0.8	1.0	1.3	1.5	1.6	1.6	1.5	1.2	1.0	0.9	0.7	0.7	0.8	1.1	1.3	1.6	1.7	1.8	1.6
9	Вс.	1.4	1.1	0.9	0.8	0.6	0.6	0.8	1.1	6.3	1.5	1.6	1.6	1.5	1.2	1.0	0.9	0.8	0.8	0.9	1.1	1.3	1.5	1.7	1.7
10	Пн.	1.6	1.3	1.1	0.9	0.7	0.6	0.6	0.8	1.1	1.3	1.5	1.6	1.5	1.4	1.2	1.0	0.9	0.8	0.8	0.9	1.1	1.3	1.5	1.6
11	Вт.	1.7	1.5	1.3	1.0	0.9	0.7	0.6	0.7	0.9	1.1	1.3	1.5	1.5	1.6	1.4	1.2	1.0	0.9	0.8	0.8	0.9	1.1	1.3	1.5
12	Ср.	1.6	1.6	1.5	1.2	1.0	0.9	0.7	0.6	0.7	0.9	1.1	1.4	1.5	1.6	1.6	1.4	1.2	1.1	0.9	0.8	0.8	0.9	1.1	1.3
13	Ч.	1.6	1.7	1.6	1.4	1.2	1.0	0.9	0.7	0.6	0.7	0.9	1.2	1.5	1.7	1.7	1.6	1.4	1.2	1.0	0.9	0.8	0.7	0.9	1.1
14	Пт.	1.4	1.6	1.7	1.6	1.4	1.1	0.9	0.8	0.7	0.6	0.7	0.9	1.3	1.6	1.7	1.8	1.6	1.3	1.1	1.0	0.8	0.7	0.7	0.9
15	Сб.	1.2	1.5	1.6	1.7	1.6	1.3	1.0	0.9	0.7	0.6	0.6	0.7	1.1	1.4	1.7	1.8	1.8	1.5	1.2	1.0	0.9	0.7	0.6	0.7
16	Вс.	1.0	1.3	1.6	1.7	1.7	1.5	1.2	0.9	0.8	0.6	0.5	0.6	0.9	1.2	1.6	1.8	1.9	1.7	1.5	1.2	0.9	0.8	0.6	0.6
17	Пн.	0.7	1.0	1.4	1.6	1.8	1.7	1.5	1.2	0.9	0.7	0.6	0.5	0.6	0.9	1.3	1.7	1.9	1.9	1.7	1.4	1.1	0.9	0.7	0.5
18	Вт.	0.5	0.8	1.2	1.5	1.7	1.8	1.7	1.4	1.1	0.8	0.6	0.5	0.5	0.7	1.1	1.5	1.8	2.0	1.9	1.6	1.3	1.0	0.8	0.6
19	Ср.	0.5	0.5	0.8	1.2	1.6	1.8	1.8	1.6	1.4	1.0	0.8	0.6	0.5	0.5	0.8	1.2	1.6	1.9	2.0	1.9	1.6	1.2	0.9	0.7
20	Ч.	0.5	0.5	0.6	0.9	1.3	1.6	1.8	1.8	1.6	1.3	1.0	0.7	0.5	0.5	0.5	0.9	1.3	1.6	1.9	2.0	1.8	1.5	1.2	0.9
21	Пт.	0.6	0.5	0.4	0.6	0.9	1.3	1.6	1.8	1.8	1.6	1.3	0.9	0.7	0.6	0.5	0.6	0.9	1.3	1.7	1.9	1.9	1.8	1.5	1.1
22	Сб.	0.8	0.6	0.5	0.5	0.7	1.0	1.4	1.3	1.8	1.8	1.2	1.2	0.9	0.7	0.6	0.5	0.7	1.0	1.4	1.6	1.9	1.9	1.7	1.4
23	Вс.	1.1	0.8	0.6	0.5	0.5	0.7	1.0	1.4	1.6	1.8	1.7	1.6	1.2	1.0	0.8	0.6	0.6	0.7	1.0	1.3	1.6	1.8	1.8	1.7
24	Пн.	1.4	1.1	0.8	0.6	0.5	0.5	0.7	1.0	1.3	1.6	1.7	1.7	1.6	1.3	1.0	0.9	0.7	0.6	0.8	1.0	1.3	1.5	1.7	1.8
25	Вт.	1.6	1.4	1.1	0.8	0.7	0.5	0.5	0.7	1.0	1.3	1.6	1.7	1.7	1.6	1.3	1.1	1.0	0.8	0.7	0.8	1.0	1.2	1.5	1.7
26	Ср.	1.7	1.6	1.4	1.1	0.9	0.7	0.5	0.5	0.7	1.0	1.3	1.6	1.7	1.8	1.6	1.3	1.1	0.9	0.8	0.7	0.7	0.9	1.2	1.4
27	Ч.	1.6	1.7	1.6	1.4	1.1	0.9	0.7	0.6	0.5	0.7	0.9	1.3	1.6	1.8	1.8	1.6	1.4	1.2	1.0	0.8	0.6	0.7	0.9	1.1
28	Пт.	1.4	1.6	1.7	1.6	1.3	1.1	0.9	0.7	0.5	0.5	0.7	1.0	1.3	1.6	1.8	1.8	1.6	1.4	1.2	0.9	0.7	0.6	0.6	0.9
29	Сб.	1.1	1.5	1.7	1.7	1.6	1.3	1.2	0.9	0.7	0.5	0.5	0.7	1.0	1.4	1.7	1.8	1.8	1.6	1.4	1.2	0.9	0.7	0.5	0.6
30	Вс.	0.9	1.2	1.5	1.7	1.7	1.6	1.3	1.1	0.9	0.7	0.5	0.5	0.8	1.1	1.5	1.8	1.9	1.8	1.6	1.3	1.1	0.8	0.6	0.5

Кемь (о-в Попов). Июль 1935 г.

Числа	Дни	Часы												Часы											
		Полночь 0	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	Полдень 12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23
1	Пн.	0.6	0.9	1.3	1.6	1.7	1.6	1.5	1.2	1.0	0.8	0.6	0.5	0.6	0.9	1.2	1.6	1.8	1.8	1.7	1.5	1.2	1.0	0.7	0.5
2	Вт.	0.5	0.7	1.0	1.3	1.6	1.7	1.6	1.4	1.2	1.0	0.8	0.5	0.5	0.6	1.0	1.4	1.7	1.9	1.8	1.6	1.4	1.1	0.9	0.6
3	Ср.	0.5	0.5	0.8	1.2	1.5	1.7	1.7	1.6	1.3	1.1	0.9	0.7	0.5	0.5	0.8	1.2	1.5	1.8	1.9	1.8	1.5	1.2	1.0	0.8
4	Ч.	0.5	0.4	0.6	0.9	1.2	1.5	1.7	1.7	1.6	1.3	1.0	0.8	0.6	0.5	0.6	0.9	1.3	1.6	1.8	1.8	1.7	1.4	1.2	0.9
5	Пт.	0.7	0.5	0.5	0.7	1.0	1.4	1.6	1.7	1.6	1.4	1.2	0.9	0.8	0.6	0.5	0.7	1.1	1.4	1.7	1.8	1.8	1.6	1.3	1.0
6	Сб.	0.8	0.6	0.5	0.5	0.8	1.2	1.5	1.6	1.7	1.6	1.4	1.1	0.9	0.7	0.6	0.6	0.9	1.2	1.5	1.7	1.8	1.7	1.5	1.2
7	Вс.	1.0	0.7	0.6	0.5	0.6	0.9	1.2	1.5	1.6	1.7	1.6	1.3	1.0	0.9	0.7	0.7	0.7	0.9	1.2	1.5	1.7	1.7	1.6	1.4
8	Пн.	1.1	0.9	0.7	0.6	0.5	0.7	1.0	1.3	1.5	1.6	1.6	1.5	1.2	1.0	0.9	0.7	0.7	0.8	1.0	1.3	1.5	1.6	1.7	1.6
9	Вт.	1.3	1.0	0.8	0.7	0.6	0.6	0.8	1.0	1.3	1.5	1.6	1.6	1.5	1.2	1.0	0.9	0.8	0.8	0.9	1.0	1.3	1.5	1.6	1.6
10	Ср.	1.5	1.2	1.0	0.8	0.7	0.6	0.6	0.8	1.1	1.3	1.5	1.6	1.6	1.5	1.2	1.0	0.9	0.8	0.8	0.9	1.0	1.2	1.5	1.6
11	Ч.	1.6	1.4	1.2	0.9	0.8	0.7	0.7	0.7	0.9	1.1	1.3	1.5	1.6	1.6	1.4	1.2	1.0	0.9	0.8	0.8	0.9	1.0	1.2	1.4
12	Пт.	1.6	1.6	1.4	1.2	0.9	0.8	0.7	0.7	0.7	0.9	1.1	1.3	1.6	1.7	1.6	1.4	1.2	1.0	0.9	0.8	0.7	0.8	1.0	1.2
13	Сб.	1.5	1.6	1.6	1.4	1.1	0.9	0.8	0.7	0.6	0.7	0.9	1.1	1.4	1.6	1.7	1.6	1.4	1.2	1.0	0.9	0.7	0.7	0.8	1.0
14	Вс.	1.2	1.5	1.6	1.6	1.4	1.1	0.9	0.8	1.0	0.6	0 6	0.9	1.2	1.5	1.6	1.8	1.6	1.4	1.1	0.9	0.8	0.6	0.6	0.7
15	Пн.	1.0	1.3	1.6	1.7	1.6	1.4	1.1	0.9	0.8	0.6	0.5	0.6	0.9	1.3	1.6	1.8	1.8	1.6	1.3	1.1	0.9	0.7	0.5	0.5
16	Вт.	0.8	1.1	1.4	1.6	1.7	1.6	1.3	1.0	0.8	0.7	0.5	0.5	0.7	1.0	1.4	1.8	1.9	1.8	1.6	1.2	1.0	0.8	0.5	0.4
17	Ср.	0.5	0.8	1.2	1.5	1.7	1.8	1.6	1.3	1.0	0.8	0.6	0.5	0.5	0.7	1.1	1.5	1.8	2.0	1.8	1.6	1.2	0.9	0.6	0.4
18	Ч.	0.4	0.5	0.9	1.3	1.6	1.9	1.8	1.6	1.2	0.9	0.7	0.5	0.4	0.5	0.7	1.3	1.7	1.9	2.0	1.8	1.5	1.1	0.8	0.5
19	Пт.	0.4	0.3	0.5	0.9	1.4	1.7	1.9	1.8	1.6	1.2	0.9	0.6	0.5	0.4	0.5	0.9	1.3	1.7	2.0	2.0	1 8	1.4	1.0	0.7
20	Сб.	0.4	0.2	0.3	0.6	1.0	1.5	1.8	1.6	1.8	1.5	1.2	0.8	0.6	0.4	0.4	0.6	1.0	1.4	1.8	1.9	1.9	1.7	1.3	0.9
21	Вс.	0.6	0.4	0.2	0.4	0.7	1.1	1.5	1.8	1.9	1.7	1.5	1.1	0.8	0.6	0.4	0.5	0.7	1.1	1.5	1.8	1.9	1.8	1.6	1.2
22	Пн.	0.9	0.6	0.4	0.3	0.4	0.8	1.2	1.5	1.7	1.8	1.7	1.4	1.1	0.8	0.6	0.5	0.5	0.8	1.1	1.4	1.8	1.8	1.8	1.5
23	Вт.	1.2	0.9	0.6	0.5	0.4	0.5	0.8	1.2	1.5	1.7	1.8	1.7	1.4	1.1	0.9	0.7	0.6	0.6	0.8	1.1	1.4	1.6	1.7	1.7
24	Ср.	1.5	1.2	0.9	0.7	0.5	0.5	0.5	0.8	1.1	1.4	1.6	1.7	1.7	1.4	1.2	0.9	0.8	0.6	0.6	0.8	1.0	1.2	1.5	1.6
25	Ч.	1.6	1.5	1.2	0.9	0.8	0.6	0.5	0.6	0.8	1.1	1.3	1.6	1.7	1.7	1.4	1.2	1.0	0.9	0.7	0.6	0.7	0.9	1.2	1.4
26	Пт.	1.6	1.6	1.5	1.2	1.0	0.9	0.7	0.5	0.5	0.7	1.0	1.3	1.6	1.7	1.7	1.5	1.3	1.1	0.9	0.7	0.6	0.6	0.8	1.1
27	Сб.	1.4	1.6	1.6	1.5	1.2	1.1	0.9	0.7	0.5	0.5	0.7	1.0	1.3	1.6	1.7	1.7	1.5	1.3	1.1	0.9	0.6	0.5	0.6	0.8
28	Вс.	1.1	1.4	1.6	1.6	1.4	1.3	1.1	0.9	0.7	0.5	0.5	0.7	1.1	1.4	1.6	1.7	1.6	1.5	1.3	1.1	0.8	0.5	0.5	0.5
29	Пн.	0.9	1.2	1.4	1.6	1.6	1.4	1.3	1.1	0.9	0.6	0.5	0.5	0.8	1.2	1.5	1.7	1.8	1.6	1.5	1.2	1.0	0.7	0.5	0.5
30	Вт.	0.6	0.9	1.2	1.5	1.6	1.6	1.4	1.2	1.1	0.8	0.5	0.5	0.6	0.9	1.3	1.6	1.8	1.8	1.6	1.4	1.2	0.9	0.6	0.4
31	Ср.	0.5	0.7	1.0	1.4	1.6	1.6	1.5	1.3	1.2	0.9	0.7	0.5	0.5	0.7	1.1	1.4	1.7	1.8	1.7	1.5	1.2	1.0	0.7	0.5

Кемь (о-в Попов). Август 1935 г.

Числа	День	Часы												Часы											
		Полночь 0	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	Полдень 12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23
1	Ч.	0.4	0.5	0.9	1.2	1.5	1.6	1.6	1.5	1.2	1.0	0.8	0.6	0.5	0.6	0.9	1.3	1.6	1.8	1.8	1.6	1.3	1.1	0.9	0.6
2	Пт.	0.4	0.4	0.6	1.0	1.3	1.6	1.7	1.6	1.4	1.1	0.9	0.7	0.5	0.5	0.7	1.1	1.4	1.7	1.8	1.7	1.5	1.2	0.9	0.7
3	Сб.	0.5	0.4	0.5	0.8	1.2	1.5	1.7	1.7	1.5	1.3	1.0	0.8	0.6	0.5	0.6	0.9	1.2	1.6	1.7	1.8	1.6	1.4	1.0	0.8
4	Вс.	0.6	0.5	0.4	0.6	1.0	1.3	1.6	1.7	1.6	1.5	1.2	0.9	0.7	0.6	0.5	0.7	1.0	1.3	1.6	1.7	1.7	1.5	1.2	0.9
5	Пн.	0.7	0.5	0.4	0.5	0.8	1.1	1.4	1.6	1.7	1.6	1.4	1.1	0.8	0.7	0.6	0.6	0.8	1.1	1.5	1.6	1.7	1.6	1.4	1.1
6	Вт.	0.8	0.6	0.5	0.5	0.6	0.9	1.2	1.5	1.6	1.6	1.6	1.3	1.0	0.8	0.7	0.6	0.7	0.9	1.2	1.5	1.6	1.6	1.6	1.3
7	Ср.	1.0	0.8	0.6	0.5	0.5	0.7	1.0	1.3	1.5	1.6	1.6	1.5	1.2	0.9	0.8	0.7	0.7	0.8	1.0	1.2	1.5	1.6	1.6	1.5
8	Ч.	1.2	0.9	0.7	0.6	0.6	0.6	0.8	1.0	1.3	1.5	1.6	1.6	1.5	1.2	0.9	0.8	0.7	0.7	0.8	1.0	1.2	1.4	1.5	1.5
9	Пт.	1.4	1.2	0.9	0.8	0.7	0.7	0.7	0.8	1.0	1.3	1.5	1.6	1.6	1.5	1.2	1.0	0.9	0.8	0.8	0.8	0.9	1.2	1.3	1.5
10	Сб.	1.5	1.4	1.2	0.9	0.8	0.8	0.7	0.7	0.8	1.0	1.3	1.5	1.6	1.6	1.5	1.2	1.0	0.9	0.8	0.7	0.7	0.9	1.1	1.3
11	Вс.	1.5	1.5	1.4	1.2	1.0	0.9	0.8	0.7	0.7	0.8	1.0	1.3	1.5	1.6	1.6	1.5	1.2	1.0	0.9	0.8	0.7	0.6	0.8	1.0
12	Пн.	1.3	1.5	1.6	1.5	1.2	1.0	0.9	0.8	0.6	0.6	0.7	1.0	1.2	1.6	1.7	1.7	1.5	1.2	1.0	0.8	0.7	0.5	0.6	0.8
13	Вт.	1.1	1.4	1.6	1.6	1.5	1.2	1.0	0.9	0.7	0.5	0.5	0.7	1.1	1.4	1.7	1.8	1.7	1.5	1.2	0.9	0.7	5.5	0.4	0.5
14	Ср.	0.8	1.1	1.5	1.7	1.7	1.6	1.2	1.0	0.8	0.6	0.5	0.5	0.7	1.1	1.5	1.8	1.9	1.8	1.5	1.1	0.9	0.6	0.4	0.3
15	Ч.	0.5	0.9	1.3	1.6	1.8	1.8	1.6	1.2	0.9	0.7	0.5	0.4	0.5	0.8	1.2	1.6	1.9	2.0	1.7	1.4	1.0	0.7	0.5	0.3
16	Пт.	0.3	0.5	0.9	1.4	1.7	1.9	1.8	1.6	1.2	0.9	0.6	0.4	0.3	0.5	0.9	1.4	1.8	2.0	2.0	1.7	1.3	0.9	0.6	0.4
17	Сб.	0.2	0.3	0.6	1.1	1.5	1.8	1.9	1.8	1.5	1.1	0.8	0.4	0.3	0.3	0.6	1.0	1.5	1.8	2.0	1.9	1.6	1.2	0.8	0.5
18	Вс.	0.3	0.2	0.3	0.7	1.2	1.6	1.9	1.9	1.7	1.4	1.0	0.7	0.5	0.3	0.4	0.7	1.2	1.6	1.9	2.0	1.8	1.5	1.1	0.8
19	Пн.	0.5	0.5	0.2	0.4	0.8	1.3	1.7	1.9	1.9	1.7	1.3	1.0	0.7	0.5	0.4	0.5	0.8	1.2	1.6	1.8	1.9	1.7	1.4	1.0
20	Вт.	0.7	0.5	0.3	0.3	0.5	0.9	1.3	1.6	1.8	1.8	1.6	1.2	0.9	0.7	0.5	0.4	0.5	0.9	1.2	1.5	1.7	1.8	1.6	1.3
21	Ср.	1.0	0.7	0.5	0.4	0.4	0.6	0.9	1.3	1.6	1.8	1.8	1.6	1.3	1.0	0.8	0.6	0.5	0.6	0.9	1.2	1.4	1.6	1.7	1.6
22	Ч.	1.3	1.0	0.8	0.6	0.5	0.5	0.7	1.0	1.2	1.5	1.6	1.7	1.6	1.3	1.0	0.9	0.7	0.6	0.6	0.8	1.1	1.3	1.5	1.6
23	Пт.	1.5	1.3	1.0	0.9	0.7	0.5	0.5	0.7	0.9	1.2	1.5	1.6	1.7	1.6	1.3	1.1	0.9	0.7	0.6	0.6	0.8	1.0	1.2	1.4
24	Сб.	1.6	1.5	1.3	1.1	1.0	0.8	0.6	0.5	0.6	0.9	1.1	1.4	1.6	1.7	1.6	1.4	1.2	1.0	0.8	0.6	0.5	0.7	0.9	1.2
25	Вс.	1.4	1.5	1.5	1.3	1.2	1.0	0.9	0.6	0.5	0.6	0.9	1.1	1.4	1.6	1.7	1.6	1.4	1.2	1.0	0.8	0.5	0.5	0.6	0.9
26	Пн.	1.2	1.4	1.6	1.5	1.4	1.2	1.1	0.8	0.6	0.5	0.6	0.9	1.2	1.5	1.7	1.7	1.6	1.4	1.2	1.0	0.7	0.4	0.5	0.6
27	Вт.	0.9	1.2	1.5	1.6	1.6	1.4	1.2	1.1	0.8	0.5	0.5	0.6	0.9	1.2	1.6	1.7	1.7	1.6	1.4	1.2	0.9	0.5	0.4	0.4
28	Ср.	0.7	1.0	1.3	1.6	1.6	1.5	1.4	1.2	1.0	0.7	0.5	0.5	0.7	1.0	1.4	1.6	1.7	1.7	1.5	1.2	1.0	0.7	0.5	0.3
29	Ч.	0.5	0.8	1.1	1.4	1.6	1.6	1.5	1.3	1.1	0.9	0.6	0.5	0.5	0.8	1.2	1.5	1.7	1.7	1.6	1.4	1.1	0.9	0.6	0.4
30	Пт.	0.4	0.6	0.9	1.3	1.6	1.7	1.6	1.4	1.2	1.0	0.9	0.5	0.5	0.7	1.0	1.4	1.6	1.8	1.7	1.5	1.2	0.9	0.7	0.5
31	Сб.	0.4	0.5	0.8	1.2	1.5	1.7	1.7	1.6	1.3	1.0	0.8	0.6	0.5	0.6	0.9	1.2	1.5	1.7	1.8	1.6	1.3	1.0	0.8	0.4

Кемь (о-в Попов). Сентябрь 1935 г.

Числа	Дни	Часы												Часы											
		Полночь 0	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	Полдень 12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23
1	Вс.	0.4	0.4	0.6	1.0	1.4	1.6	1.7	1.6	1.4	1.2	0.9	0.7	0.6	0.5	0.7	1.0	1.4	1.6	1.8	1.7	1.5	1.1	0.9	0.6
2	Пн.	0.5	0.4	0.5	0.8	1.2	1.5	1.7	1.7	1.6	1.3	1.0	0.8	0.6	0.5	0.6	0.8	1.2	1.6	1.7	1.7	1.6	1.3	1.0	0.7
3	Вт.	0.5	0.5	0.5	0.6	1.0	1.3	1.6	1.7	1.7	1.5	1.2	0.9	0.7	0.6	0.6	0.7	1.0	1.3	1.6	1.7	1.7	1.5	1.2	0.9
4	Ср.	0.6	0.5	0.5	0.5	0.8	1.1	1.5	1.6	1.7	1.6	1.4	1.1	0.8	0.7	0.6	0.6	0.8	1.1	1.4	1.7	1.7	1.6	1.4	1.1
5	Чт.	0.8	0.6	0.5	0.5	0.6	0.9	1.2	1.5	1.6	1.7	1.6	1.3	1.0	0.8	0.7	0.7	0.7	0.9	1.1	1.4	1.5	1.6	1.5	1.3
6	Пт.	1.0	0.8	1.6	0.6	0.6	0.7	0.9	1.2	1.5	1.6	1.6	1.6	1.3	1.0	0.8	0.7	0.7	0.8	0.9	1.1	1.3	1.5	1.5	1.5
7	Сб.	1.3	1.0	0.8	0.7	0.6	0.7	0.8	1.0	1.2	1.4	1.6	1.6	1.5	1.3	1.0	0.9	0.8	0.7	0.8	0.9	1.1	1.2	1.4	1.5
8	Вс.	1.5	1.3	1.1	0.9	0.8	0.7	0.7	0.8	0.9	1.2	1.4	1.6	1.6	1.6	1.3	1.1	0.9	0.8	0.7	0.7	0.8	0.9	1.2	1.4
9	Пн.	1.5	1.5	1.3	1.1	0.9	0.8	0.7	0.7	0.7	0.9	1.1	1.4	1.6	1.7	1.6	1.3	1.1	0.9	0.8	0.7	0.6	0.7	0.9	1.0
10	Вт.	1.4	1.6	1.6	1.4	1.2	1.0	0.9	0.7	0.6	0.7	0.9	1.1	1.4	1.7	1.8	1.6	1.4	1.1	0.9	0.7	0.6	0.5	0.7	0.9
11	Ср.	1.2	1.5	1.6	1.6	1.5	1.2	1.0	0.8	0.7	0.5	0.6	0.9	1.2	1.5	1.8	1.8	1.7	1.4	1.1	0.9	0.6	0.4	0.4	0.5
12	Чт.	0.9	1.3	1.6	1.8	1.7	1.5	1.2	0.9	0.8	0.5	0.5	0.5	0.9	1.3	1.6	1.9	1.9	1.7	1.3	1.0	0.7	0.5	0.3	0.3
13	Пт.	0.6	1.0	1.4	1.7	1.9	1.8	1.5	1.2	0.9	0.6	0.5	0.4	0.5	1.0	1.4	1.8	2.0	1.9	1.7	1.3	0.9	0.6	0.4	0.2
14	Сб.	0.3	0.7	1.1	1.6	1.9	2.0	1.8	1.4	1.1	0.8	0.5	0.4	0.4	0.6	1.1	1.6	1.9	2.0	1.9	1.6	1.1	0.8	0.5	0.2
15	Вс.	0.2	0.4	0.8	1.3	1.7	2.0	2.0	1.7	1.4	1.0	0.7	0.5	0.3	0.4	0.7	1.2	1.6	1.9	2.0	1.8	1.5	1.0	0.7	0.4
16	Пн.	0.2	0.2	0.5	0.9	1.4	1.8	2.0	2.0	1.7	1.3	0.9	0.6	0.4	0.3	0.5	0.9	1.3	1.7	1.9	1.9	1.7	1.3	0.9	0.6
17	Вт.	0.4	0.2	0.3	0.6	1.1	1.5	1.8	2.0	1.9	1.6	1.2	0.9	0.6	0.4	0.4	0.6	1.0	1.4	1.7	1.9	1.8	1.6	1.2	0.9
18	Ср.	0.6	0.4	0.3	0.4	0.7	1.1	1.5	1.8	1.9	1.8	1.6	1.2	0.9	0.6	0.5	0.5	0.6	1.0	1.3	1.6	1.8	1.7	1.5	1.2
19	Чт.	0.9	0.6	0.5	0.4	0.5	0.8	1.2	1.5	1.7	1.8	1.7	1.5	1.2	0.9	0.7	0.5	0.5	0.7	1.0	1.3	1.5	1.6	1.6	1.5
20	Пт.	1.2	0.9	0.7	0.6	0.5	0.6	0.8	1.2	1.4	1.6	1.8	1.7	1.5	1.2	1.0	0.8	0.6	0.6	0.7	0.9	1.2	1.4	1.6	1.6
21	Сб.	1.5	1.2	1.0	0.9	0.7	0.6	0.6	0.9	1.1	1.4	1.6	1.7	1.7	1.5	1.2	1.1	0.9	0.7	0.6	0.7	0.9	1.1	1.3	1.5
22	Вс.	1.6	1.5	1.3	1.1	0.9	0.8	0.6	0.6	0.7	1.0	1.3	1.5	1.7	1.7	1.6	1.3	1.1	0.9	0.7	0.5	0.6	0.8	1.0	1.3
23	Пн.	1.5	1.6	1.5	1.3	1.2	1.0	0.8	0.6	0.6	0.7	1.0	1.3	1.6	1.7	1.7	1.6	1.3	1.2	0.9	0.6	0.5	0.5	0.7	1.0
24	Вт.	1.3	1.5	1.6	1.5	1.4	1.2	1.0	0.8	0.6	0.6	0.7	1.2	1.3	1.6	1.7	1.7	1.2	1.3	1.1	0.9	0.6	0.4	0.5	0.7
25	Ср.	1.1	1.4	1.6	1.6	1.6	1.4	1.2	1.0	0.7	0.5	0.6	0.8	1.1	1.4	1.6	1.7	1.6	1.5	1.3	1.0	0.7	0.5	0.4	0.5
26	Чт.	0.8	1.2	1.5	1.7	1.7	1.5	1.3	1.2	0.9	0.6	0.5	0.6	0.9	1.2	1.5	1.7	1.7	1.6	1.4	1.2	0.9	0.6	0.4	0.4
27	Пт.	0.6	1.0	1.3	1.6	1.7	1.6	1.4	1.2	1.0	0.8	0.6	0.5	0.7	1.0	1.4	1.6	1.8	1.7	1.5	1.2	1.0	0.8	0.5	0.4
28	Сб.	0.5	0.8	1.2	1.5	1.7	1.7	1.6	1.3	1.1	0.9	0.7	0.5	0.6	0.9	1.2	1.5	1.7	1.8	1.6	1.3	1.1	0.9	0.6	0.4
29	Вс.	0.4	0.6	1.0	1.4	1.6	1.8	1.7	1.5	1.2	1.0	0.8	0.6	0.5	0.7	1.0	1.4	1.6	1.8	1.7	1.5	1.2	0.9	0.7	0.5
30	Пн.	0.4	0.5	0.9	1.2	1.6	1.8	1.8	1.6	1.3	1.0	0.8	0.7	0.6	0.6	0.9	1.2	1.5	1.7	1.8	1.6	1.3	0.9	0.7	0.5

Кемь (о-в Попов). Октябрь 1935 г.

Числа	Дни	ЧАСЫ												ЧАСЫ											
		Полночь 0	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	Полдень 12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23
1	Вт.	0.5	0.5	0.7	1.0	1.4	1.7	1.8	1.7	1.5	1.2	0.9	0.7	0.6	0.6	0.7	1.0	1.4	1.7	1.8	1.7	1.5	1.2	0.8	1.0
2	Ср.	0.5	0.5	0.6	0.9	1.2	1.6	1.8	1.8	1.7	1.4	1.1	0.8	0.6	0.6	0.6	0.8	1.2	1.5	1.7	1.8	1.7	1.4	1.0	0.6
3	Чт.	0.6	0.5	0.5	0.7	1.0	1.3	1.6	1.8	1.8	1.6	1.3	1.0	0.8	0.6	0.6	0.7	0.9	1.2	1.5	1.7	1.7	1.6	1.3	1.0
4	Пт.	0.7	0.6	0.5	0.6	0.8	1.1	1.4	1.7	1.7	1.7	1.5	1.2	0.9	0.7	0.7	0.7	0.8	1.0	1.3	1.5	1.6	1.6	1.5	1.2
5	Сб.	0.9	0.7	0.6	0.6	0.7	0.9	1.2	1.4	1.6	1.7	1.6	1.5	1.2	0.9	0.8	0.7	0.7	0.8	1.0	1.2	1.4	1.5	1.5	1.5
6	Вс.	1.2	1.0	0.8	0.7	0.7	0.8	0.9	1.1	1.4	1.6	1.6	1.6	1.5	1.2	1.0	0.8	0.8	0.7	0.8	0.9	1.2	1.3	1.5	1.5
7	Пн.	1.5	1.3	1.0	0.9	0.8	0.7	0.8	0.9	1.1	1.3	1.6	1.7	1.6	1.5	1.2	1.0	0.9	0.8	0.7	0.7	0.9	1.1	1.3	1.5
8	Вт.	1.6	1.5	1.3	1.1	0.9	0.8	0.8	0.7	0.8	1.0	1.3	1.5	1.7	1.7	1.5	1.3	1.0	0.9	0.7	0.6	0.6	0.8	1.0	1.3
9	Ср.	1.5	1.6	1.6	1.4	1.1	1.0	0.8	0.7	0.6	0.8	1.0	1.3	1.6	1.8	1.8	1.6	1.3	1.0	0.8	0.7	0.5	0.5	0.7	1.0
10	Чт.	1.3	1.6	1.8	1.7	1.5	1.2	1.0	0.8	0.7	0.6	0.7	1.0	1.3	1.6	1.8	1.8	1.6	1.3	1.0	0.8	0.6	0.4	0.5	0.7
11	Пт.	1.1	1.5	1.7	1.7	1.7	1.5	1.2	0.9	0.7	0.5	0.5	0.7	1.0	1.5	1.8	1.9	1.9	1.6	1.2	0.9	0.7	0.4	0.3	0.4
12	Сб.	0.8	1.2	1.7	1.9	1.9	1.7	1.4	1.1	0.9	0.6	0.5	0.5	0.7	1.2	1.6	1.9	2.0	1.9	1.7	1.2	1.1	0.6	0.4	0.2
13	Вс.	0.5	0.9	1.3	1.7	2.0	2.0	1.7	1.4	1.1	0.8	0.5	0.4	0.5	0.8	1.2	1.7	1.9	2.0	1.8	1.4	1.0	0.7	0.5	0.3
14	Пн.	0.2	0.5	1.0	1.5	1.9	2.0	2.0	1.6	1.3	1.0	0.7	0.5	0.4	0.5	0.9	1.4	1.8	2.0	2 0	1.7	1.3	0.9	0.6	0.4
15	Вт.	0.2	0.3	0.7	1.2	1.6	1.9	2.0	1.9	1.6	1.2	0.9	0.6	0.4	0.4	0.6	1.0	1.4	1.8	1.9	1 9	1.6	1.2	0.9	0.6
16	Ср.	0.4	0.3	0.4	0.8	1.3	1.7	1.9	2.0	1.8	1.5	1.2	0.9	0.6	0.4	0.5	0.7	1.1	1.5	1.8	1.9	1.8	1.5	1.1	0 8
17	Чт.	0.6	0.4	0.4	0.6	0.9	1.4	1.7	1.9	1.9	1.7	1.4	1.1	0.8	0.6	0.5	0.5	0.8	1.2	1.5	1.7	1.8	1.7	1.4	1.1
18	Пт.	0.9	0.6	0.5	0.5	0.6	1.0	1.4	1.6	1.8	1.9	1 7	1.4	1.1	0.9	0.7	0.5	0.6	0.8	1.1	1.4	1.6	1.7	1.6	1.4
19	Сб.	1.1	0.9	0.7	0.6	0.5	0.7	1.0	1.3	1.6	1.8	1.8	1.6	1.4	1.1	0.9	0.7	0.6	0.6	0.8	1.1	1.3	1.5	1.6	1.6
20	Вс.	1.4	1.2	1.0	0.8	0.7	0.6	0.8	1.0	1.3	1.5	1.7	1.8	1.7	1.4	1.2	1.0	0.8	0.6	0.6	0.8	1.0	1.2	1.5	1.6
21	Пн.	1.6	1.4	1.2	1.1	0.9	0.7	0.7	0.8	1.0	1.2	1.5	1.7	1.7	1.6	1.4	1.2	1.0	0.8	0.6	0.6	0.7	0.9	1.2	1.5
22	Вт.	1.6	1.6	1.5	1.3	1.1	0.9	0.7	0.7	0.8	1.0	1.2	1.5	1.7	1.7	1.6	1.4	1.2	1.0	0.8	0.6	0.5	0.7	0.9	1.2
23	Ср.	1.5	1.7	1.7	1.5	1.3	1.2	0.9	0.7	0.6	0.7	0.9	1.2	1.5	1.7	1.8	1.6	1.4	1.2	1.0	0.7	0.5	0.5	0.7	1.0
24	Чт.	1.3	1.6	1.6	1.6	1.4	1.3	1.1	0.9	0.7	0.6	0.7	1.0	1.3	1.6	1.7	1.7	1.6	1.3	1.1	0.9	0.6	0.5	0.5	0.7
25	Пт.	1.1	1.4	1.6	1.7	1.6	1.4	1.3	1.1	0.8	0.6	0.6	0.8	1.1	1.4	1.6	1.8	1.7	1.5	1.2	1.0	0.8	0.5	0.5	0.6
26	Сб.	0.9	1.2	1.5	1.7	1.7	1.6	1.4	1.2	1.0	0.8	0.6	0.7	0.9	1.2	1.5	1.7	1.7	1.6	1.3	1.1	0.9	0.7	0.5	0.5
27	Вс.	0.7	1.0	1.4	1.7	1.8	1.7	1.5	1.2	1.1	0.9	0.7	0.6	0.8	1.1	1.4	1.6	1.8	1.7	1.5	1.2	1.0	0.8	0.6	0.5
28	Пн.	0.6	0.9	1.2	1.6	1.8	1.8	1.6	1.4	1.1	0.9	0.8	0.6	0.6	0.9	1.2	1.5	1.7	1.8	1.6	1.3	1.0	0.7	0.7	0.5
29	Вт.	0.5	0.7	1.1	1.5	1.7	1.8	1.7	1.5	1.2	1.0	0.8	0.7	0.6	0.7	1.0	1.4	1.7	1.8	1.7	1.5	1.2	0.9	0.7	0.6
30	Ср.	0.5	0.6	0.9	1.3	1.6	1.8	1.8	1.7	1.4	1.1	0.9	0.7	0.6	0.6	0.9	1.2	1.5	1.7	1.8	1.6	1.4	1.0	0.8	0.6
31	Чт.	0.5	0.5	0.7	1.0	1.4	1.7	1.9	1.8	1.6	1.3	1.0	0.8	0.6	0.6	0.7	0.9	1.3	1.6	1.7	1.7	1.6	1.3	0.9	0.7

Кемь (о-в Попов). Ноябрь 1935 г.

Числа	Дни	Часы												Часы											
		Полночь 0	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	Полдень 12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23
1	Пт.	0.6	0.5	0.6	0.8	1.2	1.6	1.8	1.9	1.8	1.5	1.2	0.9	0.7	0.6	0.6	0.8	1.0	1.4	1.6	1.7	1.7	1.5	1.2	0.9
2	Сб.	0.7	0.6	0.6	0.7	0.9	1.3	1.6	1.8	1.8	1.7	1.5	1.1	0.9	0.7	0.6	0.6	0.8	1.1	1.4	1.6	1.7	1.6	1.4	1.2
3	Вс.	0.9	0.7	0.6	0.7	0.8	1.0	1.3	1.6	1.7	1.8	1.7	1.4	1.1	0.9	0.7	0.7	0.7	0.8	1.1	1.3	1.5	1.6	1.6	1.5
4	Пн.	1.2	0.9	0.8	0.7	0.7	0.8	1.0	1.3	1.6	1.7	1.7	1.6	1.4	1.1	0.9	0.7	0.7	0.7	0.8	1.0	1.3	1.5	1.6	1.6
5	Вт.	1.5	1.2	1.0	0.9	0.8	0.8	0.8	1.0	1.2	1.5	1.6	1.7	1.7	1.5	1.2	0.9	0.8	0.7	0.6	0.7	0.9	1.2	1.4	1.6
6	Ср.	1.6	1.5	1.3	1.0	0.9	0.8	0.7	0.8	0.9	1.2	1.5	1.6	1.8	1.7	1.5	1.2	0.9	0.8	0.6	0.6	0.7	0.9	1.2	1.5
7	Чт.	1.6	1.7	1.6	1.3	1.1	0.9	0.8	0.7	0.7	0.9	1.2	1.5	1.7	1.8	1.7	1.5	1.2	0.9	0.7	0.6	0.5	0.6	0.9	1.2
8	Пт.	1.5	1.7	1.8	1.6	1.4	1.1	0.9	0.8	0.6	0.6	0.9	1.2	1.5	1.7	1.8	1.7	1.5	1.2	0.9	0.7	0.5	0.4	0.6	0.9
9	Сб.	1.3	1.6	1.8	1.8	1.6	1.4	1.1	0.9	0.7	0.5	0.6	0.9	1.2	1.6	1.8	1.9	1.7	1.4	1.1	0.9	0.6	0.4	0.4	0.6
10	Вс.	1.0	1.4	1.7	1.9	1.9	1.6	1.3	1.1	0.9	0.6	0.5	0.6	0.9	1.3	1.6	1.9	1.9	1.7	1.3	1.0	0.8	0.5	0.4	0.4
11	Пн.	0.6	1.1	1.5	1.8	2.0	1.9	1.6	1.3	1.0	0.8	0.5	0.5	0.6	1.0	1.4	1.7	1.9	1.9	1.6	1.3	0.9	0.7	0.5	0.3
12	Вт.	0.4	0.8	1.2	1.6	1.9	2.0	1.9	1.5	1.2	0.9	0.7	0.5	0.4	0.6	1.0	1.5	1.8	1.9	1.8	1.6	1.2	0.9	0.6	0.4
13	Ср.	0.3	0.5	0.9	1.3	1.7	2.0	2.0	1.8	1.5	1.1	0.9	0.6	0.4	0.5	0.7	1.2	1.5	1.8	1.9	1.7	1.4	1.1	0.8	0.6
14	Чт.	0.4	0.4	0.6	1.0	1.5	1.8	2.0	1.9	1.7	1.4	1.1	0.8	0.6	0.4	0.5	0.9	1.2	1.6	1.8	1.8	1.6	1.3	1.0	0.8
15	Пт.	0.6	0.5	0.5	0.7	1.1	1.5	1.8	1.9	1.9	1.6	1.3	1.0	0.8	0.6	0.5	0.6	0.9	1.2	1.6	1.7	1.7	1.6	1.3	1.0
16	Сб.	0.8	0.5	0.5	0.5	0.8	1.2	1.6	1.8	1.9	1.8	1.6	1.3	1.0	0.8	0.5	0.5	0.6	0.9	1.2	1.6	1.7	1.7	1.6	1.3
17	Вс.	1.1	0.9	0.7	0.5	0.6	0.9	1.2	1.5	1.7	1.8	1.8	1.6	1.2	1.0	0.8	0.6	0.5	0.7	0.9	1.2	1.5	1.6	1.6	1.5
18	Пн.	1.3	1.1	0.9	0.7	0.6	0.7	0.9	1.2	1.5	1.7	1.8	1.7	1.5	1.2	1.0	0.8	0.6	0.6	0.7	0.9	1.2	1.4	1.6	1.6
19	Вт.	1.5	1.3	1.1	0.9	0.8	0.7	0.7	0.9	1.2	1.4	1.6	1.7	1.7	1.5	1.2	1.0	0.8	0.6	0.6	0.7	0.8	1.2	1.4	1.6
20	Ср.	1.6	1.6	1.3	1.2	1.0	0.8	0.7	0.7	0.9	1.2	1.4	1.6	1.7	1.6	1.4	1.2	1.0	0.8	0.6	0.5	0.7	0.9	1.2	1.4
21	Чт.	1.6	1.6	1.5	1.3	1.2	1.0	0.8	0.7	0.7	0.9	1.2	1.4	1.6	1.7	1.6	1.4	1.2	1.0	0.8	0.6	0.5	0.7	0.9	1.2
22	Пт.	1.5	1.6	1.6	1.5	1.3	1.2	1.0	0.8	0.7	0.7	0.9	1.2	1.5	1.6	1.7	1.6	1.3	1.1	0.9	0.7	0.6	0.5	0.7	1.0
23	Сб.	1.3	1.6	1.7	1.7	1.5	1.3	1.1	0.9	0.8	0.7	0.8	1.0	1.2	1.5	1.7	1.7	1.5	1.2	1.1	0.9	0.7	0.5	0.6	0.8
24	Вс.	1.1	1.4	1.6	1.7	1.6	1.4	1.2	1.1	0.9	0.7	0.7	0.8	1.1	1.4	1.6	1.7	1.6	1.4	1.1	0.9	0.8	0.6	0.5	0.6
25	Пн.	0.9	1.3	1.6	1.7	1.7	1.6	1.3	1.1	0.9	0.8	0.6	0.7	0.9	1.2	1.5	1.7	1.7	1.5	1.2	1.0	0.8	0.7	0.5	0.5
26	Вт.	0.7	1.1	1.4	1.7	1.8	1.7	1.5	1.2	1.0	0.9	0.7	0.6	0.7	1.0	1.3	1.6	1.7	1.7	1.5	1.2	0.9	0.7	0.6	0.5
27	Ср.	0.6	0.9	1.3	1.6	1.8	1.8	1.6	1.4	1.1	0.9	0.7	0.6	0.6	0.8	1.2	1.5	1.7	1.7	1.6	1.4	1.0	0.8	0.6	0.5
28	Чт.	0.5	0.7	1.0	1.4	1.7	1.9	1.8	1.6	1.3	1.0	0.8	0.6	0.6	0.6	0.9	1.3	1.6	1.7	1.7	1.6	1.2	0.9	0.7	0.6
29	Пт.	0.5	0.6	0.8	1.2	1.6	1.8	1.9	1.8	1.5	1.2	0.9	0.7	0.6	0.5	0.7	1.0	1.4	1.6	1.8	1.7	1.5	1.2	0.9	0.7
30	Сб.	0.6	0.5	0.6	0.9	1.3	1.6	1.9	1.9	1.7	1.5	1.1	0.8	0.6	0.5	0.5	0.7	1.1	1.4	1.6	1.7	1.7	1.5	1.2	0.9

Кемь (о-в Попов). Декабрь 1935 г.

Числа	Дни	Часы												Часы											
		Полночь 0	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	Полдень 12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23
1	Вс.	0.6	0.5	0.5	0.7	1.0	1.4	1.7	1.8	1.8	1.7	1.4	1.0	0.8	0.6	0.5	0.5	0.8	1.1	1.4	1.6	1.7	1.6	1.4	1.1
2	Пн.	0.8	0.7	0.6	0.6	0.7	1.1	1.4	1.7	1.8	1.8	1.6	1.3	1.0	0.7	0.6	0.5	0.6	0.8	1.1	1.4	1.6	1.7	1.6	1.4
3	Вт.	1.1	0.9	0.7	0.6	0.6	0.8	1.1	1.4	1.6	1.8	1.8	1.6	1.3	1.0	0.8	0.6	0.5	0.6	0.8	1.1	1.4	1.6	1.7	1.6
4	Ср.	1.4	1.1	0.9	0.8	0.7	0.7	0.8	1.1	1.3	1.6	1.7	1.7	1.6	1.3	1.0	0.8	0.6	0.5	0.6	0.8	1.1	1.3	1.6	1.7
5	Чт.	1.6	1.5	1.2	1.0	0.8	0.7	0.7	0.8	1.0	1.3	1.5	1.7	1.7	1.6	1.3	1.0	0.8	0.7	0.5	0.5	0.7	1.0	1.3	1.6
6	Пт.	1.7	1.7	1.5	1.2	1.0	0.9	0.7	0.7	0.8	1.0	1.2	1.5	1.7	1.7	1.6	1.3	1.0	0.8	0.6	0.5	0.5	0.7	1.0	1.3
7	Сб.	1.6	1.8	1.7	1.5	1.2	1.0	0.9	0.7	0.6	0.7	0.9	1.2	1.5	1.7	1.7	1.6	1.3	1.0	0.8	0.6	0.5	0.5	0.7	1.0
8	Вс.	1.3	1.6	1.8	1.7	1.5	1.3	1.1	0.9	0.7	0.5	0.6	0.9	1.2	1.6	1.7	1.7	1.5	1.3	1.0	0.8	0.6	0.4	0.5	0.7
9	Пн.	1.1	1.5	1.7	1.9	1.8	1.5	1.2	1.0	0.8	0.6	0.5	0.6	0.9	1.3	1.6	1.8	1.7	1.5	1.2	1.0	0.8	0.5	0.4	0.5
10	Вт.	0.8	1.2	1.5	1.8	1.9	1.8	1.5	1.2	1.0	0.7	0.5	0.5	0.6	1.0	1.4	1.6	1.8	1.7	1.5	1.2	0.9	0.7	0.5	0.4
11	Ср.	0.5	0.9	1.3	1.6	1.9	1.9	1.7	1.4	1.1	0.9	0.6	0.4	0.5	0.7	1.1	1.4	1.7	1.8	1.6	1.4	1.1	0.9	0.6	0.4
12	Чт.	0.4	0.6	1.0	1.4	1.7	1.9	1.9	1.6	1.3	1.1	0.8	0.5	0.4	0.5	0.8	1.2	1.5	1.7	1.7	1.6	1.3	1.0	0.8	0.6
13	Пт.	0.4	0.4	0.7	1.1	1.5	1.8	1.9	1.8	1.6	1.2	1.0	0.7	0.5	0.4	0.5	0.9	1.2	1.6	1.7	1.7	1.5	1.2	1.0	0.7
14	Сб.	0.5	0.4	0.5	0.8	1.2	1.6	1.8	1.9	1.7	1.5	1.2	0.9	0.6	0.4	0.4	0.6	1.0	1.3	1.6	1.7	1.6	1.5	1.2	0.9
15	Вс.	0.7	0.5	0.5	0.6	0.9	1.3	1.6	1.8	1.8	1.7	1.4	1.1	0.8	0.6	0.4	0.5	0.7	1.0	1.3	1.6	1.7	1.6	1.4	1.2
16	Пн.	0.9	0.7	0.5	0.5	0.7	1.0	1.4	1.6	1.8	1.8	1.6	1.3	1.0	0.8	0.6	0.5	0.5	0.8	1.1	1.4	1.6	1.6	1.6	1.4
17	Вт.	1.1	0.9	0.7	0.6	0.6	0.8	1.1	1.4	1.6	1.7	1.7	1.5	1.3	1.0	0.8	0.6	0.5	0.5	0.8	1.1	1.3	1.5	1.6	1.6
18	Ср.	1.3	1.1	0.9	0.8	0.6	0.7	0.8	1.1	1.4	1.6	1.7	1.8	1.5	1.2	0.9	0.8	0.6	0.5	0.6	0.9	1.1	1.4	1.6	1.6
19	Чт.	1.5	1.3	1.1	0.9	0.8	0.7	0.7	0.9	1.1	1.3	1.5	1.6	1.6	1.4	1.1	0.9	0.8	0.6	0.5	0.7	0.9	1.1	1.4	1.6
20	Пт.	1.6	1.5	1.3	1.1	1.0	0.9	0.7	0.7	0.9	1.1	1.3	1.5	1.6	1.6	1.3	1.1	0.9	0.8	0.6	0.6	0.7	0.9	1.2	1.4
21	Сб.	1.6	1.6	1.5	1.3	1.1	0.9	0.8	0.7	0.7	0.9	1.1	1.3	1.5	1.6	1.5	1.2	1.0	0.9	0.7	0.6	0.5	0.7	0.9	1.2
22	Вс.	1.4	1.6	1.6	1.4	1.2	1.1	0.9	0.8	0.7	0.7	0.9	1.1	1.3	1.5	1.6	1.4	1.2	1.0	0.9	0.7	0.6	0.5	0.7	1.0
23	Пн.	1.2	1.5	1.6	1.6	1.4	1.2	1.0	0.9	0.7	0.6	0.7	0.9	1.2	1.4	1.6	1.6	1.4	1.2	0.9	0.8	0.7	0.5	0.5	0.8
24	Вт.	1.1	1.4	1.6	1.7	1.6	1.4	1.1	1.0	0.8	0.7	0.6	0.7	0.9	1.2	1.5	1.6	1.5	1.3	1.1	0.9	0.7	0.6	0.5	0.5
25	Ср.	0.8	1.2	1.5	1.7	1.7	1.6	1.3	1.0	0.9	0.7	0.5	0.5	0.7	1.1	1.4	1.6	1.6	1.5	1.2	1.0	0.8	0.6	0.5	0.5
26	Чт.	0.6	1.0	1.4	1.6	1.8	1.7	1.5	1.2	1.0	0.8	0.6	0.5	0.5	0.8	1.1	1.5	1.6	1.7	1.5	1.2	0.9	0.7	0.6	0.5
27	Пт.	0.5	0.7	1.1	1.5	1.8	1.8	1.7	1.5	1.1	0.9	0.6	0.5	0.4	0.6	0.9	1.3	1.6	1.7	1.7	1.5	1.1	0.8	0.6	0.5
28	Сб.	0.4	0.5	0.8	1.2	1.6	1.8	1.9	1.7	1.4	1.0	0.8	0.5	0.4	0.4	0.6	1.0	1.4	1.6	1.7	1.7	1.4	1.1	0.8	0.6
29	Вс.	0.5	0.4	0.6	0.9	1.4	1.7	1.9	1.8	1.6	1.3	0.9	0.6	0.5	0.4	0.4	0.7	1.1	1.5	1.7	1.8	1.6	1.4	1.0	0.7
30	Пн.	0.5	0.5	0.5	0.6	1.0	1.4	1.7	1.9	1.8	1.6	1.2	0.9	0.6	0.4	0.4	0.4	0.7	1.2	1.5	1.7	1.7	1.6	1.3	1.0
31	Вт.	0.7	0.5	0.5	0.5	0.7	1.1	1.5	1.7	1.8	1.8	1.5	1.2	0.8	0.5	0.4	0.4	0.5	0.8	1.2	1.5	1.7	1.7	1.6	1.3

ТАБЛИЦА III

Поправки времен полных и малых вод в Кеми (о-в Попов) для получения времен тех же вод по поясному времени в других пунктах Белого моря

(См. примеры в конце II части Ежегодника)

Примечание. Знак + значит придать поправку ко времени соответственной воды в Кеми.

Знак — значит отнять поправку от времени соответственной воды в Кеми.

Для Кеми (о-в Попов) ($\varphi = 64^\circ\ 59'$, $l = 34^\circ\ 47'$ восточной долготы от Гринича) приняты:

Прикладной час $E_k = 3$ час. 59 мин.*)

Время падения $t_k = 6$ час. 52 мин.

Согласно декрета о введении поясного времени Кемь относится ко 2-му поясу.

TABLE III

Corrections of Times of the high and low Waters at Kem for ind ing the Times of the same Waters according to the Standard time in other points of the White Sea

---

*) Прикладной час E_k дан по поясному времени, по мест. ср. вр. $E_k = 4$ ч. 19 м.

НАЗВАНИЕ ПУНКТА	Широта северная	Долгота восточная от Гринича	№ пояса	Поправка времен полных вод	Поправка времен малых вод
				ч. м.	ч. м.
Анзерский, остров, Онежский залив.	65° 8′	36° 12′	2	—0 16	—
Архангельск (о-в Соламбала) . . .	64 32	40 29	2	+2 24	+1 48
Борщовец Бережной, остров, Онежский залив	64 21	36 9	2	+3 3	+2 32
Березовый бар реки С. Двины. . . .	64 54	40 13	2	+0 42	—
Благополучия Гавань, о-в Соловецкий, Онежский залив	65 2	35 41	2	+1 5	—
Большая Това, река, Зимний берег .	65 47	40 26	3	+5 58	—
Варзуга, река, Терский берег . . .	66 16	36 58	2	—1 13	—
Воронов, мыс, Зимний берег.	66 31	42 17	3	+7 4	—
Вирьма, о-в Сумостров, Онежский зал.	64 20	35 12	2	+1 2	—
Глубокий, мыс, Онежский залив . . .	64 21	37 20	2	+4 5	—
Городецкий, мыс, губа Сазонова, Терский берег.	67 43	40 57	2	+4 43	—
Гридино, деревня, Корельский берег .	65 54	34 40	2	—0 45	—0 46
Жижгинск, остров, Летний берег . .	65 12	36 49	2	+0 7	—0 26
Жужмуй, остров, Онежский залив .	64 39	35 35	2	+1 6	—
Зимняя Золотица, Горло	65 41	40 11	3	+5 22	+3 59
Инцы, мыс, Зимний берег	65 58	40 43	3	+7 32	+6 34
Калгалакша, устье губы, Корельский берег	65 40	34 53	2	—0 33	—
Калгалакша вершина губы, Корельский берег	65 46	34 43	2	+0 8	—
Камбальница Сев., река, Канин. земля .	68 17	45 54	3	—3 7	—3 54
Камбалий, остров, у деревни Унежмы, Онежский залив	63 55	36 45	2	+3 35	+3 14
Каменка, устье р. Мезень	65 53	44 8	3	—2 10	+0 31
Кандалакша, деревня, Кандалакский залив	67 8	32 25	2	—0 51	—0 35
Канин Нос, мыс Тонкой	68 40	43 15	3	+3 35	+3 14
Кего, остров у Архангельска. . . .	64 32	40 29	2	+2 24	+1 48
Кедовка, река, Зимний берег	66 30	42 8	3	+7 35	—
Кемь, город, Онежский залив	65 0	34 47	2	+0 2	—
Кереть, река и деревня, Кандалакский залив	66 17	33 34	2	—1 35	—
Керец, мыс, Зимний берег	65 20	39 45	3	+0 24	—
Кий, остров у города Онега, Онежский залив	62 39	37 54	2	+3 53	+3 44
Кия, устье реки, Канинская земля . .	67 40	44 10	3	+7 50	+8 4
Ковда, река и деревня, Кандалакский залив	66 42	32 53	2	—1 14	—
Колемжа, деревня, Онежский залив .	64 14	35 53	2	+3 3	—

Примечание. Жирным шрифтом напечатаны поправки, выведенные по ежечасным наблюдениям уровня моря за время не менее двух недель; остальные поправки получены по старым кратковременным наблюдениям. В столбце „Поправки времен малых вод“ имеются поправки лишь для небольшого числа пунктов, для остальных же мест следует пока принимать поправки времен малых вод равными поправкам времен полных вод.

НАЗВАНИЕ ПУНКТА	Широта северная	Долгота восточная от Гринича	№ пояса	Поправка времен полных вод	Поправка времен малых вод
				ч. м.	ч. м.
Кондостров, остров, Онежский залив	64° 12′	36° 37′	2	+3 42	—
Конушинский, мыс, Каннинская земля	67 11	43 47	3	+7 32	—
Корепалка Малая, остров (Самолуда), Онежский залив	64 1	36 34	2	+3 32	+3 8
Кузова, острова, Онежский залив	64 57	35 8	2	+0 22	—
Кулой, река у мыса Корговского, Мезенский берег	66 12	43 45	3	—3 2	—
Куя, река и деревня, Зимний берег	65 5	40 6	3	+1 9	—
Лапоминская, гавань, река С. Двина	64 46	40 30	2	+1 17	+0 21
Литке, мель (осушная), Мезенский залив	67 11	42 48	3	+7 27	—
Лопшенга, река и деревня, Летний берег	64 58	37 42	2	—1 38	—
Летне-Орловский, мыс, Онежский залив.	64 58	36 27	2	+0 28	—
Луковатые, острова, Онежский залив	64 49	35 0	2	+1 6	+1 0
Лумбовский, залив, Терский берег	67 50	40 30	2	+5 27	—
Майда, устье реки	66 21	41 56	3	+8 7	+9 4
Малая Корепалка, остров (Самолуда), Онежский залив	64 1	36 34	2	+3 32	+3 8
Мезень, река, устье р. Пыя, Мезенский берег	66 2	44 9	3	—3 10	—1 15
Мегра, река, Горло Белого моря	66 9	41 57	3	+7 19	+7 1
Молчанов, остров, Онежский залив	64 30	35 2	2	+1 0	—
Моржовец, остров, SW-ая оконечность, Мезенский залив	64 45	42 25	3	+8 43	+8 6
Мудьюгский, остров, S-ая оконечность, Двинский залив	64 50	40 20	3	+1 35	+0 12
Муксалма, остров, Онежский залив	65 1	36 0	2	+0 48	—
Никольский, бар реки С. Двины	64 35	39 48	2	+0 19	—
Новодвинская крепость, река Северн. Двина	64 42	40 27	2	+1 29	—
Няпа, остров, Онежский залив	64 2	37 9	2	+3 46	+3 25
Онега, остров Кий, Онежский залив	63 59	37 54	2	+3 53	+3 44
Онега, Лесозавод № 32	63 56	38 01	2	+4 20	+4 54
Орловский (Терский) маяк, Горло Белого моря	67 12	41 20	2	+6 27	+5 55
Парусница, остров, Онежский залив	64 11	36 18	2	+3 9	—
Пасканец, остров, Онежский залив	63 53	37 18	2	+4 15	+3 56
Пономарев Нос, мыс, Онежский залив	64 8	36 14	2	+3 17	—
Поньга Наволок, мыс, Корельский берег	65 19	34 34	2	—0 22	—
Порья, губа, Кандалакский залив	66 46	33 48	2	—1 5	—0 49
Пушлахта, губа, Онежский залив.	64 49	36 32	2	+2 53	—
Разостров, остров, Онежский залив.	64 24	35 26	2	+1 30	—
Ромбак, остров, Онежский залив	65 5	35 2	2	—0 1	—0 13
Ручьи, река, Зимний берег	66 3	41 18	3	+7 37	—
Сазонова, губа, у мыса Городецкого	67 43	40 57	2	+4 43	—
Самолуда (Малая Корепалка), остров, Онежский залив	64 1	36 34	2	+3 32	+3 8

НАЗВАНИЕ ПУНКТА	Широта северная	Долгота восточная от Гринича	№ пояса	Поправка времен полных вод	Поправка времен малых вод
				ч. м.	ч. м.
Соловецкий остров, Сосновая губа, Онежский залив	65° 8′	35° 38′	2	+0 1	—
Соловецкий остров, рейд, Онежский залив	65 1	35 40	2	+0 42	—
Соловецкий остров, Гавань Благополучия, Онежский залив	65 2	35 41	2	+1 5	—
Соловецкий остров, Муксалма, Онежский залив	65 1	36 0	2	+0 48	—
Соловки, Онежский залив	65 1	35 42	2	+0 15	+0 31
Соломбала, о-в, устье С. Двины	64 32	40 29	2	+2 24	+1 48
Сосновая губа, Соловецкий о-в, Онежский залив	65 8	35 38	2	+0 1	—
Сосновец, остров, Горло Белого моря	66 29	40 43	2	+6 52	—
Сосновый, мыс, около Унежмы. Онежский залив	63 55	36 55	2	+3 35	+3 14
Старцева губа, Терский берег	67 56	40 12	2	+5 12	—
Сумский рейд, Онежский залив,	64 21	35 21	2	+1 11	—
Сумостров, р. Вирьма, Онежск. залив	64 20	35 12	2	+1 2	—
Тар—губа, Кандалакшский залив.	66 42	33 37	2	—0 47	—
Тетрина, деревня, Терский берег	66 4	38 17	2	—1 43	—
Това, Большая, река, Зимний берег	65 47	40 26	3	+5 58	—
Три Острова, о-в Вешняк, Горло Белого моря	67 6	41 23	2	+6 14	—
Унежма, деревня у острова Камбалий, Онежский залив	63 55	36 45	2	+3 35	+3 14
Унская, губа, Летний берег	64 47	38 27	2	+0 24	—0 51
Умба, река и деревня, Кандалакский залив	66 40	34 18	2	—1 4	—
Чесменский мыс, Онежский залив	64 43	36 32	2	+3 51	+3 7
Чижа, река, Мезенский берег	67 10	44 30	3	—3 46	—3 8

ТАБЛИЦА IV

Высоты уровня моря в некоторых пунктах Белого моря, соответствующие данным высотам уровня в Кеми (о-в Попов)

(См. примеры в конце II части Ежегодника)

Для Кеми (о-в Попов) ($\varphi = 64° 59'$, $l = 34° 47'$ вост. долг. от Гринича) приняты:

Амплитуда сизигийная = 1,44 метра.

Амплитуда средняя = 1,18 метра.

Высота среднего уровня моря над нулем глубин $N_k = 1{,}10$ метра.

TABLE IV

Heights of sea-level in several points of the White Sea, corresponding to the given level heights at Kem

НАЗВАНИЕ ПУНКТА:	Высота над уровнем:	Высота в метрах							
К о м ь	нуля глубин	0	0,3	0,6	0.9	1,2	1,5	1,8	2.1
Анзерский, остров, Онежский залив	средн. сиз. мал. воды.	*0,3	*0,1	0,2	0,4	0,6	0,9	1,1	1,3
Архангельск (о-в Соломбала)	местн. нуля глубин.	0,0	0,2	0,3	0,5	0,6	0.8	0,9	1,1
Боршовец, Бережной, остров, Онежский залив	местн. нуля глубин.	*0,3	0,1	0,4	0,7	1,1	1,4	1,8	2,1
Березовый, бар реки С. Двины.	средн. сиз. мал. воды.	*0,3	*0,1	0,2	0,4	0,6	0,9	1,1	1,3
Благополучия Гавань, о-в Соловецкий, Онежский зал.	средн. сиз. мал. воды.	*0.2	0,0	0,1	0 3	0,5	0,6	0,8	0,9
Большая Това, река, Зимний берег	средн. сиз. мал. воды.	*0,3	*0,1	0,2	0,4	0,6	0.9	1,1	1,3
Варзуга, река, Терский берег.	средн. сиз. мал. воды.	*0,6	*0,1	0,3	0.7	1.1	1,5	1.8	2,2
Вирьма, Онежский залив	местн. нуля глубин.	0.0	0.3	0,6	0,9	1,2	1.5	1,8	2,1
Воронов, мыс, Зимний берег	средн. сиз. мал. воды.	*1.4	*0,3	0,8	1,9	3.0	4,1	5,2	6.3
Глубокий, мыс, Онежский зал.	средн. сиз. мал. воды.	*0,5	*0.1	0,3	0,7	1,1	1,5	1,9	2,3
Городецкий, мыс, губа Сазонова, Терский берег	средн. сиз. мал. воды.	*1,5	*0,3	0,9	2,0	3,2	4,4	5,5	6,7
Гридино, деревня, Корельский берег	местн. нуля глубин.	*0,2	0,1	0,4	0,7	1,1	1.4	1,7	2,0
Жижгинск, остров, Летний берег	местн. нуля глубин.	*0,1	0,1	0,4	0,6	0,8	1,0	1,3	1,5
Жужмуй, остров, Онежский залив	средн. сиз мал. воды.	*0,2	0,0	0,1	0,3	0,5	0,6	0,8	0.9
Зимняя Золотица, Горло	средн. сиз. мал. воды.	*0,1	0,0	0,1	0,2	0,3	0,4	0,5	0,6
Инцы, мыс, Зимний берег	средн. сиз. мал. воды.	*0,6	*0,1	0,4	0,8	1,3	1.7	2,2	2,7
Калгалакша, устье губы, Корельский берег	средн. сиз. мал. воды.	*0,4	*0,1	0.2	0,5	0,8	1,1	1,4	1,7
Калгалакша, вершина губы, Корельский берег	средн. сиз. мал. воды.	*0,3	*0,1	0,2	0,5	0,7	1,0	1,2	1,5
Камбальницы Сев. река, Канин. земля	местн. нуля глубин.	0,1	0,6	1,1	1,5	2,0	2,5	2,9	3,4
Камбалий, остров, у деревни Унежма, Онежский залив	местн. нуля глубин.	0,0	0,5	0,9	1,4	1,9	2,3	2,8	3,3
Каменка, Мезенский залив	местн. нуля глубин.	2,1	2,8	3,5	4.1	4,8	5,5	6,2	7,0
Кандалакша, деревня, Кандалакский залив	местн. нуля глубин.	*0,6	*0,1	0,4	0,8	1,3	1,7	2,2	2,7
Кего, остров у Архангельска	местн. нуля глубин.	0,0	0.2	0,3	0.5	0,6	0,8	0,9	1,1
Кедовка, река, Зимний берег.	средн. сиз. мал. воды.	*0,9	*0.2	0,5	1,2	2.0	2,7	3.4	4.1
Кемь, город, Онежский залив.	средн. сиз. мал. воды.	*0,3	*0,1	0,2	0,4	0,6	0,9	1,1	1,3

Знаком * отмечены высоты ниже принятого нуля глубин.

НАЗВАНИЕ ПУНКТА:	Высота над уровнем:	Высота в метрах							
К е м ь	пуля глубин	0	0,3	0,6	0,9	1,2	1.5	1,8	2,1
Кереть, река и деревня, Кандалакский залив	средн. сиз. мал. воды.	*0,5	*0.1	0,3	0,7	1,1	1.5	1,8	2,2
Керец, мыс, Зимний берег . .	средн. сиз. мал. воды.	*0,4	*0,1	0,2	0.6	0,9	1,3	1.6	2,0
Кий, остров, у города Онега, Онежский залив	средн. сиз. мал. воды.	*0,5	*0,1	0,3	0.6	1,0	1,3	1,7	2,0
Кия, река, устье, Канин. земля.	местн. нуля глубин.	0,2	0,9	1,6	2,2	2,9	3.6	4,3	4,9
Ковда, река и деревня, Кандалакский залив	средн. сиз. мал. воды.	*0,5	*0,1	0,3	0,7	1,1	1.5	1.8	2,2
Колежма, деревня, Онежский залив	средн. сиз. мал. воды.	*0,2	0,0	0,1	0,3	0,5	0,6	0,8	0,9
Кондостров, остров, Онежск. залив	средн. сиз. мал. воды.	*0,5	*0.1	0.3	0,7	1,1	1,5	1,9	2,3
Конушин, мыс, Канинская земля	средн. сиз. мал. воды.	*1,2	*0,2	0,7	1,7	2.7	3.7	4,6	5,6
Корепалка Малая, остров (Самолуда) Онежский залив .	местн. нуля глубин.	0,0	0,5	0,9	1,3	1,8	2,3	2,7	3,1
Кузова, острова, Онежск. зал.	средн. сиз. мал. воды.	*0,2	*0,1	0,2	0,4	0,6	0,7	0,9	1,1
Кулой, река, у мыса Корговского, Мезенский берег . .	средн. сиз. мал. воды.	*1.6	*0,3	1,0	2,3	3.6	4,9	6,2	7,5
Куя, река и деревня, Зимний берег	средн. сиз. мал. воды.	*0,3	*0,1	0,2	0,4	0,7	0,9	1,2	1,5
Лапоминская, гавань, река С. Двина	местн. нуля глубин.	0,2	0,4	0.6	0,8	1,0	1.2	1,4	1,6
Литке, мель (осушная), Мезенский залив	средн. сиз. мал. воды.	*1,2	*0.2	0,7	1,7	2,7	3,7	4,6	5.6
Лошенга, река и деревня, Летний берег	средн. сиз. мал. воды.	*0,2	*0,1	0.2	0,4	0,6	0,8	1,0	1.2
Летне-Орловский, мыс, Онежский залив	средн. сиз. мал. воды.	*0.3	*0,1	0,2	0,4	0,6	0,9	1,1	1,3
Луковатые, острова, Онежский залив	местн. нуля глубин.	0,2	0,5	0,7	0,9	1,2	1,4	1,7	1,9
Лумбовский, залив, Терский берег	средн. сиз. мал. воды.	*1,2	*0,2	0,7	1,7	2,7	3,7	4,6	5,6
Майда, устье реки	средн. сиз. мал. воды.	*0,7	*0,1	0,5	1,1	1,7	2,3	2,9	3,5
Малая Корепалка, остров (Самолуда), Онежский залив .	местн. нуля глубин.	0,0	0,5	0,9	1,3	1,8	2,3	2,7	3,1
Мегра, река, Горло Белого моря.	местн. нуля глубин.	*1,1	*0,5	0,1	0,7	1,3	2,0	2,6	3,2
Мезень, устье р. Пыя, Мезенский берег	местн. нуля глубин.	0,4	*0.9	2,1	3,4	4,6	5,9	7,1	8,4

НАЗВАНИЕ ПУНКТА:	Высота над уровнем:	Высота в метрах							
К е м ь	нуля глубин	0	0,3	0,6	0,9	1,2	1,5	1 8	2,1
Моржовец, остров, SW-ая оконечность, Мезенский залив.	средн. сиз. мал. воды.	*1,3	*0,3	0,8	1,9	2,9	4,0	5,0	6,1
Мелчанов, остров, Онежский залив	местн. нуля глубин.	0,0	0,3	0,4	0,8	1,1	1,3	1,6	1,9
Мудьюгский, остров, S-ая оконечность, Двинский залив .	средн. сиз. мал. воды.	*0,3	*0,1	0,2	0,4	0,6	0,8	1,0	1,2
Муксалма, остров Онежский залив	средн. сиз. мал. воды.	*0,2	0,0	0,1	0,3	0,5	0,6	0,8	0,9
Никольский, бар реки С. Двины	средн. сиз. мал. воды.	*0,2	*0,1	0,2	0,3	0,5	0,7	0,9	1,1
Новодвинская, крепость, река С. Двина	средн. сиз. мал. воды.	*0,2	*0,1	0,2	0,3	0,5	0,7	0,9	1,1
Няпа, остров, Онежский залив	местн. нуля глубин.	0,0	0.5	1,0	1,5	2,0	2,5	3,0	3,5
Онега, остров Кий, Онежский залив	местн. нуля глубин.	*0,8	*0,2	0,4	1,0	1,6	2,2	2,8	3,4
Онега, река, Лесозавод № 32 .	местн. нуля глубин.	*1,0	*0,4	0,1	0,8	1.4	2,0	2,7	3,3
Орловский (Терский) маяк, Горло	средн. сиз. мал. воды.	1,4	0,3	0,8	2,0	3,1	4,2	5,3	6,5
Парусница, остров, Онежский залив	местн. нуля глубин.	0,0	0,4	0,8	1,2	1,6	2,0	2,4	3,0
Пасканец, остров, Онежский залив	местн. нуля глубин.	*0,1	0,5	1,1	1,7	2.3	2,8	3,4	4,0
Пономарев Нос, мыс, Онежский залив	средн. сиз. мал. воды.	*0.4	*0,1	0,2	0,6	0,9	1.3	1 6	2.0
Поньга Наволок, мыс, Корельский берег	средн. сиз. мал. воды.	*0,4	*0,1	0,2	0,5	0,8	1.1	1,4	1.7
Порья, губа, Кандалакский зал.	местн. нуля глубин.	*0,4	*0,1	0,3	0,6	1,0	1,3	1,7	2,0
Пушлахта, губа, Онежский зал.	средн. сиз. мал. воды	*0,2	*0,1	0.2	0,4	0,6	0,8	0,9	1,1
Разостров, остров, Онежский залив	средн. сиз. мал. воды	*0 3	*0,1	0,2	0,6	0,9	1,2	1,5	1,8
Ромбак, остров, Онежский залив	местн. нуля глубин.	0,0	0,3	0,6	0,9	1,2	1,5	1,8	2.1
Ручьи, река, Зимний берег .	средн. сиз. мал. воды.	*0,5	*0,1	0,3	0.7	1,1	1,5	2.0	2,3
Сазонова, губа, у мыса Городецкого	средн. сиз. мал. воды.	*1,5	*0,3	0,9	2,0	3,2	4,4	5.5	6,7
Самолуда (Малая Корепалка) остров, Онежский залив . .	местн. нуля глубин.	0,0	0,5	0,9	1,3	1,8	2,3	2,7	3,1
Соловецкий, остров, Сосновая губа, Онежский залив . . .	средн. сиз. мал. воды.	*0,4	*0,1	0,2	0,6	0,9	1,2	1,5	1,8
Соловецкий, остров, рейд, Онежский залив	средн. сиз. мал. воды.	*0,2	*0,1	0,2	0,4	0,6	0,7	0,9	1,1

Знаком * отмечены высоты ниже принятого нуля глубин.

НАЗВАНИЕ ПУНКТА:	Высота над уровнем:	Высота в метрах							
К е м ь	нуля глубин.	0	0,3	0,6	0,9	1,2	1,5	1,8	2,1
Соловецкий, остров, Гавань Благополучия, Онежский зал.	средн. сиз. мал. воды.	*0.2	0,0	0.1	0,3	0.5	0,6	0,8	0,9
Соловецкие, острова, Муксалма, Онежский залив . .	средн. сиз. мал. воды.	*0,2	0,0	0.1	0,3	0,5	0,6	0 8	0.9
Сосновая, губа, Соловецкий остров, Онежский залив .	средн. сиз. мал. воды.	*0.4	*0,1	0,2	0,6	0,9	1,2	1,5	1,8
Сосновец, остров, Горло . . .	местн. нуля глубин.	*0,5	0,4	1,2	2,1	3,0	3,9	4,8	5,7
Сосновый, мыс, около Унежмы, Онежский залив	местн. нуля глубин.	0,0	0,5	1,0	1,5	2,0	2.5	3,0	3,5
Старцева, губа, Терский берег	средн. сиз. мал. воды.	*1,8	*0.4	1.1	2,5	3,9	5,4	6.8	8.2
Сумский, рейд, Онежский зал.	средн. сиз. мал. воды.	0,0	0,2	0,3	0,5	0,6	0,8	0,9	1,1
Тар-губа, Кандалакшский залив	средн. сиз. мал. воды.	*1,5	*0,3	0,8	2,0	3,1	4,2	5,4	6,5
Тетрина, деревня, Терский берег	средн. сиз. мал. воды.	*0,6	*0,1	0,4	0,8	1,2	1,6	2,1	2,5
Това Большая, река, Зимний берег	средн. сиз. мал. воды.	*0,3	*0,1	0,2	0,4	0,6	0,9	1,1	1,3
Три Острова, острова, Горло .	местн. нуля глубин.	*0,8	0,5	1,9	3,2	4,6	5,9	7,3	8,7
Унежма, деревня у о-ва Камбалий, Онежский залив . . .	местн. нуля глубин.	0,0	0,5	0,9	1,4	1,9	2,2	2,8	3,3
Унская, губа, Летний берег .	местн. нуля глубин.	0,1	0,2	0,4	0,6	0,8	1,0	1,2	1,4
Умба, река и деревня, Кандалакский залив	средн. сиз. мал. воды.	*0,5	*0,1	0,3	0,7	1,1	1,5	1,8	2,2
Чесменский мыс, Онежский залив	местн. нуля глубин.	0,0	0,2	0,4	0,6	0,8	1,0	1,2	1.3
Чижа, река, Мезенский берег .	средн. сиз. мал. воды.	*1.5	*0,3	0,9	2,0	3.2	4,4	5.5	6,7

ТАБЛИЦА V

Направление и скорость приливо-отливных течений для следующих мест Белого моря *)

НАЗВАНИЕ МЕСТ	№№
Борщовец Голоменный остров, на W от острова	4
Городецкий маяк, на траверзе маяка в $^1/_2$ мили от берега	5
Жужмуйский маяк, на NO $70^1/_4°$ от маяка в расстоянии 10,5 миль, сизигийное	9
Жужмуйский маяк, на NO $70^1/_4°$ от маяка, в расстоянии 10,5 миль, квадратурное	10
Колежма, рейд	3
Конушинский мыс, у мыса ($\varphi = 67°\ 05'$ N и $l = 43°\ 15'$ O)	16
Конушинский мыс, на SW 69° от мыса, в расстоянии $16^3/_4$ миль, квадратурное	17
Летне-Орловский маяк, на NW $56^1/_2°$ от маяка в расстоянии $5^1/_4$ миль, сизигийное	11
Летне-Орловский маяк, на NW $56^1/_2°$ от маяка в расстоянии $5^1/_4$ миль, квадратурное	12
Лямцы селение, на SW 12° от селения в расстоянии $6^3/_4$ миль. сизигийное	8
Лямцы селение, на SW 12° от селения в расстоянии $6^1/_4$ миль, квадратурное	7
Моржовец маяк, на NO 34° от маяка, в расстоянии $14^1/_4$ миль, квадратурное	18
Няпа остров, на S от острова в расстоянии 2 миль, сизигийное	6
Няпа остров, на S от острова в расстоянии 2 миль, квадратурное	5
Пушлахотская мель, к S от мели ($\varphi = 64°\ 47'$ и $l = 36°\ 27'$)	1
Ромбакский маяк, на NO $68^1/_2°$ от маяка в расстоянии 4 миль, сизигийное	13
Ромбакский маяк, на NO $68^1/_2°$ от маяка в расстоянии 4 миль, квадратурное	14
Чесменский мыс, к SW от маяка ($\varphi = 64°\ 41'$ и $l = 36°\ 36'$)	2

TABLE V

Direction and Speed of tidal Streams for some points of the White Sea

---

*) Более подробные данные о течениях в Горле Белого моря помещены в отдельном атласе, изданном Гидрографическим управлением в 1929 г.

		1 На S от **ПУШЛАХОТСКОЙ МЕЛИ** $\varphi = 64° 47'$ $l = 36° 27'$ среднее (*) Долгота от Кеми 0 ч. 7 м. восточная		2 К SW от **ЧЕСМЕНСКОГО МЫСА** $\varphi = 64° 41'$ $l = 36° 36'$ среднее. Долгота от Кеми 0 ч. 7 м. восточная		3 **РЕЙД КОЛЕЖМА** среднее. Долгота от Кеми 0 ч. 8 м. восточная		4 На W от **ОСТРОВА ГОЛОМЕННОГО БОРЩОВЦА** среднее. Долгота от Кеми 0 ч. 5 м. восточная			
		Направление на	Скорость в $^1/_{10}$ узла	Направление на	Скорость в $^1/_{10}$ узла	Направление на	Скорость в $^1/_{10}$ узла	Направление на	Скорость в $^1/_{10}$ узла		
До полной воды в Кеми	5 ч.	NW 11°	5	SW 67°	7	—	—	NW 30°	13	5 ч.	До полной воды в Кеми
	4 ч.	NW 11°	слаб.	SW 70°	6	N	1	NW 30°	9	4 ч.	
	3 ч.	SW 11°	3	SW 19°	1	нет		NW 60°	4	3 ч.	
	2 ч.	SW 6°	7	SO 85°	1	SW 13°	1	смен.	теч.	2 ч.	
	1 ч.	SW 23°	7	NO 71°	4	SW 19°	2	SO 5°	12	1 ч.	
Полная вода		SW 45°	5	NO 81°	4	SW 31°	3	SO 12°	15	**Полная вода**	
После полной воды в Кеми	1 ч.	SW 84°	2	SO 81°	2	SW 41°	3	SW 5°	9	1 ч.	После полной воды в Кеми
	2 ч.	NW 47°	6	SO 57°	слаб.	SW 55°	2	смен.	теч.	2 ч.	
	3 ч.	NW 20°	8	SO 48°	слаб.	NW 65°	1	смен.	теч.	3 ч.	
	4 ч.	NW 14°	10	SW 16°	3	NW 31°	3	NW 25°	14	4 ч.	
	5 ч.	NW 10°	9	SW 75°	4	NW 10°	4	NW 28°	18	5 ч.	
	6 ч.	NW 11°	9	SW 69°	7	NO 2°	4	NW 34°	15	6 ч.	

*) **Сизигийным** считаем течение в день новолуния или полнолуния и в три последующих дня, **квадратурным** — течение в день квадратуры и три последующих дня, **средним** — течение в остальные, промежуточные между сизигией и квадратурой, дня.

		5 На S от **ОСТРОВА НЯПА** в расстоянии 2 миль квадратурное. Долгота от Кеми 0 ч. 9 м. восточная		6 На S от **ОСТРОВА НЯПА** в расстоянии 2 миль сизигийное. Долгота от Кеми 0 ч. 9 м. восточная		7 **СЕЛЕНИЕ ЛЯМЦЫ** в расстоянии $6^{3}/_{4}$ миль на SW 12° квадратурное. Долгота от Кеми 0 ч. 9 м. восточная		8 **СЕЛЕНИЕ ЛЯМЦЫ** в расстоянии $6^{3}/_{4}$ миль на SW 12° сизигийное. Долгота от Кеми 0 ч. 9 м. восточная			
		Направление на	Скорость в $^{1}/_{10}$ узла	Направление на	Скорость в $^{1}/_{10}$ узла	Направление на	Скорость в $^{1}/_{10}$ узла	Направление на	Скорость в $^{1}/_{10}$ узла		
До полной воды в Кеми	5 ч.	NW 53°	2	NW 57°	6	NW 35°	16	NW 32°	19	5 ч.	До полной воды в Кеми
	4 ч.	NW 44°	2	NW 33°	4	NW 31°	13	NW 35°	14	4 ч.	
	3 ч.	NW 46°	1	NW 28°	3	NW 35°	9	NW 39°	10	3 ч.	
	2 ч.	смен.	теч.	смен.	теч.	NW 38°	4	NW 47°	3	2 ч.	
	1 ч.	SO 42°	3	SO 42°	4	—	—	S	1	1 ч.	
Полная вода		SO 40°	4	SO 38°	7	SO 52°	6	SO 35°	10	**Полная вода**	
После полной воды в Кеми	1 ч.	SO 33°	5	SO 36°	8	SO 57°	10	SO 46°	14	1 ч.	После полной воды в Кеми
	2 ч.	SO 33°	4	SO 30°	6	SO 45°	12	SO 34°	15	2 ч.	
	3 ч.	SO 39°	2	SO 11°	2	SO 32°	11	SO 12°	8	3 ч.	
	4 ч.	смен.	теч.	смен.	теч.	SW 18°	5	SW 66°	3	4 ч.	
	5 ч.	NW 47°	2	NW 67°	4	SW 80°	5	NW 54°	11	5 ч.	
	6 ч.	NW 49°	3	NW 64°	7	NW 59°	12	NW 42°	18	6 ч.	

		9 На NO $70^1/_4°$ от **МАЯКА ЖУЖМУЙСКОГО** в расстоянии 10,5 миль сизигийное. Долгота от Кеми 0 ч. 4 м. восточная		10 На NO $70^1/_4°$ от **МАЯКА ЖУЖМУЙСКОГО** в расстоянии 10,5 миль квадратурное. Долгота от Кеми 0 ч. 4 м. восточная		11 На NW $56^1/_2°$ от **МАЯКА ЛЕТНЕ-ОРЛОВСКОГО** в расстоянии $51/_4$ миль сизигийное. Долгота от Кеми 0 ч. 6 м. восточная		
		Направление на	Скорость в $^1/_{10}$ узла	Направление на	Скорость в $^1/_{10}$ узла	Направление на	Скорость в $^1/_{10}$ узла	
До полной воды в Кеми	5 ч.	NW 22°	11	NW 53°	7	NO 51°	24	5 ч. До полной воды в Кеми
	4 ч.	NW 18°	8	NW 56°	7	NO 58°	15	4 ч.
	3 ч.	NO 12°	3	NW 55°	6	NO 52°	6	3 ч.
	2 ч.	SO 43°	4	NW 77°	2	SW 28°	12	2 ч.
	1 ч.	SO 26°	8	SO 2°	1	SW 28°	20	1 ч.
Полная вода		SO 15°	13	SO 44°	3	SW 26°	24	**Полная вода**
После полной воды в Кеми	1 ч.	SO 5°	14	SO 54°	6	SW 29°	21	1 ч. После полной воды в Кеми
	2 ч.	SW 5°	9	SO 47°	6	SW 37°	14	2 ч.
	3 ч.	SW 62°	5	SO 29°	3	SW 56°	8	3 ч.
	4 ч.	SW 88°	2	SW 83°	4	NO 8°	8	4 ч.
	5 ч.	NW 48°	7	NW 49°	4	NO 31°	18	5 ч.
	6 ч.	NW 36°	12	NW 47°	5	NO 43°	28	6 ч.

		12 На NW $56^1/_2$° от **МАЯКА ЛЕТНЕ-ОРЛОВСКОГО** в расстоянии $5^1/_4$ миль квадратурное. Долгота от Кеми 0 ч. 6 м. восточная		13 На NO $68^1/_2$° от **МАЯКА РОМБАКСКОГО** в расстоянии 4 миль сизигийное. Долгота от Кеми 0 ч. 2 м. восточная		14 На NO $68^1/_2$° от **МАЯКА РОМБАКСКОГО** в расстоянии 4 миль квадратурное. Долгота от Кеми 0 ч. 2 м. восточная		
		Направление на	Скорость в $^1/_{10}$ узла	Направление на	Скорость в $^1/_{10}$ узла	Направление на	Скорость в $^1/_{10}$ узла	
До полной воды в Кеми	5 ч.	NO 50°	30	NW 12°	12	NW 10°	9	5 ч. До полной воды в Кеми
	4 ч.	NO 49°	24	NW 21°	5	NW 8°	6	4 ч.
	3 ч.	NO 69°	13	NW 34°	3	SO 23°	1	3 ч.
	2 ч.	SO 38°	10	SW 62°	1	SO 26°	5	2 ч.
	1 ч.	SW 21°	15	SO 25°	7	SO 35°	9	1 ч.
Полная вода		SW 27°	17	SO 21°	11	SO 12°	10	**Полная вода**
После полной воды в Кеми	1 ч.	SW 37°	16	SO 27°	13	SO 7°	12	1 ч. После полной воды в Кеми
	2 ч.	SW 56°	11	SO 9°	11	SW 6°	7	2 ч.
	3 ч.	NW 55°	7	S	8	SW 25°	2	3 ч.
	4 ч.	NO 7°	10	NW 36°	1	SW 71°	2	4 ч.
	5 ч.	NO 20°	18	NW 20°	6	NW 50°	6	5 ч.
	6 ч.	NO 35°	24	NW 11°	7	NW 19°	10	6 ч.

		15 *) На траверзе **ГОРОДЕЦКОГО МАЯКА** в $^1/_2$ мили от берега. Сизигийное. Долгота от Екатерининск. Гавани 0 ч. 30 м. восточная		16 *) У **МЫСА КОНУШИНА** $\varphi = 67°\ 5'$ $l = 43°\ 15'$ Сизигийное. Долгота от Екатерининск. Гавани 0 ч. 39 м. восточная		17 *) $16^3/_4$ мили на SW 69° от мыса **КОНУШИНА** $\varphi = 67°\ 5^1/_2'$ $l = 43°\ 8^1/_2'$ Квадратурное. Долгота от Екатерининской Гавани 0 ч. 39 м. восточная		18 *) $14^1/_4$ м. на N 34° от маяк **МОРЖОВ 1** $\varphi = 66°\ 57^1/_2'$ $l = 42°\ 49^1/_2'$ Квадратурное Долгота от Екатерининск. Гавани 0 ч. 37 м. восточная			
		Направление на	Скорость в $^1/_{10}$ узла	Направление на	Скорость в $^1/_{10}$ узла	Направление на	Скорость в $^1/_{10}$ узла	Направление на	Скорость в $^1/_{10}$ узла		
До полной воды в Екатерининской Гавани	5 ч.	NWtN	23	NW 37°	35	NW 19°	23	NW 53°	14	5 ч.	До полной воды в Екатерининской Гавани
	4 ч.	NNW	20	NW 39°	35	NW 26°	23	NW 44°	24	4 ч.	
	3 ч.	NtW	8	NW 42°	30	NW 20°	25	NW 44°	27	3 ч.	
	2 ч.	SO	3	NW 38°	25	NW 13°	16	NW 42°	22	2 ч.	
	1 ч.	SOtS	18	NW 42°	15	NO 17°	7	NW 31°	11	1 ч.	
Полная вода		SOtS	28	**Смена течения**		SO 31°	8	**Смена течения**		**Полная вода**	
После полной воды в Екатерининской Гавани	1 ч.	SOtS	25	SO 26°	31	SO 24°	22	SO 35°	10	1 ч.	После полной воды в Екатерининской Гавани
	2 ч.	SOtS	20	SO 28°	38	SO 16°	29	SO 38°	26	2 ч.	
	3 ч.	SO	13	SO 25°	37	SO 10°	28	SO 40°	28	3 ч.	
	4 ч.	OtS	3	SO 27°	27	SO 5°	20	SO 40°	21	4 ч.	
	5 ч.	NNW	20	SO 18°	14	SW 17°	13	SO 11°	11	5 ч.	
	6 ч.	NNW	25	NW 52°	18	NW 69°	11	**Смена течения**		6 ч.	

*) Для маяка Городецкого, мыса Конушина и Моржовца за основной пункт при определении течений принята Екатерининская Гавань, а не Кемь. Данные о течениях 17 и 18 приведены по наблюдениям отдельной съемки Белого моря за 1915 г.

Примеры

1) Когда будет 14 июля 1935 г. вечерняя полная вода на рейде Унежма и какая будет ее высота?

Из табл. I для Кеми (о-в Попов) находим, что вечерняя полная вода 8 июля будет в 14 час. 51 мин. и высота ее 1,8 *м*; из таблицы III имеем для Унежмы поправку времени полной воды + 3 ч. 35 м. и следовательно вечерняя полная вода 14 июля в Унежме случится в 18 ч. 26 м. по времени 2-го пояса; из таблицы IV получим соответствующую высоту воды в Унежме 2,8 *м* над местным нулем глубин.

---

2) Какая будет высота воды у Чесменского мыса 3 августа 1935 г.:

a) в 5 ч.? b) в 13 ч.? c) в 21 ч.?

a) Из табл. III имеем для Чесменского мыса поправку времени полной воды + 3 ч. 51 мин. и малой воды + 3 ч. 7 м.; взяв среднюю величину этих поправок, т. е. + 3 ч. 29 м., находим, что высота воды у Чесменского мыса в 5 ч. соответствует высоте воды в Кеми (о-в Попов) в 1 ч. 31 м. по времени 2-го пояса. Из табл. I на 3 августа видим, что этот момент приходится ближе к моменту утренней малой воды, именно к 1 ч. 6 м., значит в этом случае правильнее взять поправку для малой воды + 3 ч. 7 м., т. е. искомый момент будет 1 ч. 53 м. По табл. II высота воды в Кеми в 1 ч. 53 м. равна 0,5 *м*, а соответствующая ей высота воды у Чесменского мыса найдется по табл. IV, именно 0,3 *м* над местным нулем глубин.

b) Имея среднюю поправку времени для Чесменского мыса + 3 ч. 29 м., находим, что высота воды у маяка в 13 ч. соответствует высоте воды в Кеми в 9 ч. 31 м.; из табл. I видим, что этот момент приходится между моментами утренней полной и вечерней малой воды, следовательно правильно взята средняя поправка + 3 ч. 29 м. По табл. II высота воды в Кеми в 9 ч. 31 м. равна 1,1 *м*, а соответствующую ей высоту воды у Чесменского мыса найдем по табл. IV, именно 0,8 *м* над местным нулем глубин.

c) Высота воды у Чесменского мыса в 21 ч., при средней поправке времени + 3 ч. 29 м. будет соответствовать высоте воды в Кеми в 17 ч. 31 м. по времени 2-го пояса; из табл. I видим, что этот момент ближе ко времени вечерней полной воды, значит будет вернее взять из табл. III поправку времени полной воды + 3 ч. 51 м. и тогда высоте воды у маяка 3 августа в 21 ч. соответствует высота воды в Кеми в 17 ч. 9 м. По табл. II эта высота равна 1,6 *м*, а соответствующая ей высота воды у Чесменского мыса (по табл. IV) будет 1,0 *м* над местным нулем глубин.

3) Какая будет высота воды в гавани Благополучия (на о-ве Соловецком) 24 июля 1935 г. в 7 ч. по времени 2-го пояса, когда в тот же день будет здесь утренняя полная вода и какая будет в это время глубина при входе в гавань?

Из табл. III имеем для гавани Благополучия поправку времен + 1 ч. 5 м., следовательно высота воды в гавани в 7 ч. будет соответствовать высоте воды в Кеми в 5 ч. 55 м. по времени 2-го пояса; по таблице II высота эта равна 0,5 *м*; из таблицы IV соответствующая высота воды для

гавани Благополучия будет 0,1 *м* над уровнем средней сизигийной малой воды.

Из табл. I для Кеми находим, что утренняя полная вода 24 июля будет в 11 ч. 12 м. при высоте 1,7 *м*; для гавани Благополучия поправка времен + 1 ч. 5 м., следовательно эта полная вода в гавани будет в 12 ч. 17 м., высота же воды получится из таблицы IV, а именно 0,7 *м*, над уровнем средней сизигийной малой воды; для получения глубины у входа в гавань Благополучия надо вышенайденную высоту утренней полной воды, т. е. 0,7 *м* прибавить к глубине места, показанной на карте, а именно к 4,3 *м*; получим действительную глубину в искомый момент, а именно 5,0 метра над уровнем средней сизигийной малой воды.

---

4) Какое можно ожидать течение:

a) 27 июля 1935 г. в 16 ч. 30 м. поясного времени у Чесменского мыса?

b) 12 октября 1935 г. в 18 ч. поясного времени около о-ва Няпа?

c) 27 сентября 1935 г. в 15 ч. поясного времени около маяка Жужмуй?

d) 29 августа 1935 г. у мыса Конушина в 21 ч. поясного времени?

a) Ближайший момент полной воды в Кеми 27 июля будет 14 ч. 15 м.; момент, для которого ищем течение, по времени 2-го пояса равен 16 ч. 30 м., следовательно искомый момент соответствует времени 2 ч. 15 м. после полной воды; в табл. V (столб. 2) для времени 2 ч. показано течение SO 57° слабое, для времени 3 ч. после полной воды течение SO 48° слабое, следовательно в 2 ч. 15 м. после полной воды, т. е. в 16 ч. 30 м. по времени 2-го пояса, 27 июля около Чесменского мыса надо ожидать течение на SO 56° слабое.

b) Ближайший момент полной воды в Кеми 12 октября будет 16 ч. 3 м., момент, для которого ищем течение по времени 2-го пояса, 18 ч., следовательно искомый момент соответствует времени 1 ч. 57 м. после полной воды; в таблице V (столб. 6) [1]) для времени 2 ч. после полной воды показано течение SO 30° $^{6}/_{10}$ узла, для 1 ч. показано течение SO 36° $^{8}/_{10}$ узла, таким образом 12 октября в 18 ч. по времени 2-го пояса около острова Няпа надо ожидать течение на SO 36° со скоростью около $^{8}/_{10}$ узла.

c) Ближайший момент полной воды в Кеми 27 сентября равен 16 ч. 12 м., момент, для которого ищем течение, по вр. 2-го пояса равен 15 ч., следовательно искомый момент соответствует времени 1 ч. 12 м. до полной воды; в табл. V (столб. 9) [2]) для времени 1 ч. до полной воды показано течение SO 26°$^{8}/_{10}$ узла, для времени 2 ч. до полной воды течение SO 43° $^{4}/_{10}$, следовательно 27 сентября в 15 ч. по времени 2-го пояса, около маяка Жужмуй надо ожидать течения на SO 29° со скоростью около $^{7}/_{10}$ узла.

d) Ближайший момент полной воды в Екатерининской Гавани [3]) 29 августа равен 19 ч. 18 м. по времени 2-го пояса, момент, для которого ищем течение, по времени 3-го пояса 21 ч. (20 ч. по времени 2-го пояса), след. искомый момент соответствует времени 0 ч. 42 м. после полной воды Екатерининской Гавани; в табл. V (столб. 16) [4]) для времени 0 показано течение переменное, для времени 1 часа после полной воды SO 26° со скоростью 3,1 узла, следовательно 29 августа в 21 ч. по времени 3-го пояса около мыса Конушина надо ожидать течение на SO 26° со скоростью около 3,0 узла.

Институт Севера
Обл. Библиотеки
им. А. Н. Добролюбова

---

1) Так как 12 октября приходится в сизигию.
2) Так как 27 сентября приходится в сизигию.
3) Так как для мыса Конушина за основной пункт принята Екатерининская Гавань.
4) Так как 29 августа приходится в сизигию.

Цена 3 руб.